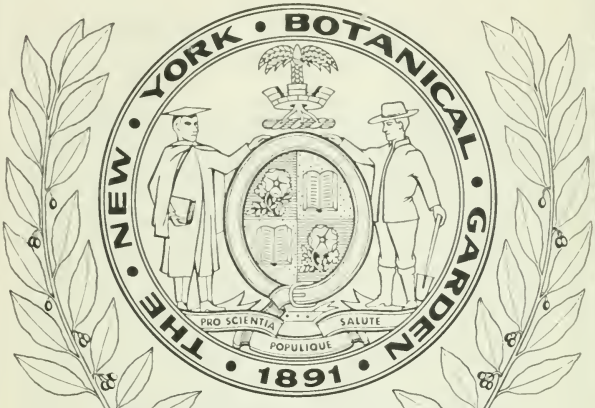
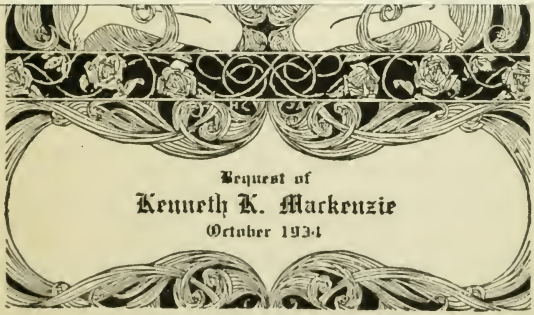
+QK314
.B6



Kenneth K. Mackenzie
Collection



10

GEORG. RVDOL. BOEHMERI
PHIL. ET MEDIC. DOCT.

FLORA LIPSIAE INDIGENA.

LIPSIAE.
Apud IOH. GOTHOFRED. DYCKIVM.
1750.

HQ 234
.B6

5620

Illustrissimo
atque
Excellentissimo
Domino
CHRISTIANO GOTTLIEB
S. R. I. Comiti
ab HOLZENDORFF
In Baerenstein, Straasgräbgen rel.
Sereniſſimi ac Potentiſſimi Regis, Sarmatarum Principis, Electoris Saxoniae Conſiliario intimo, Conſeſſus ſancti Ordinis, qui Dreſdae conſtitutus eſt, ſummi Praeſidi, Redituum publicorum Quaeſtori

Maecenati indulgentiſſimo,

Domino ſuo gratioſiſſimo.

Vt omnis egentium ſalus in magnis Viris, eorumque auctoritate poſita eſt, ſic nuda quoque,

omnique ſplendidiori ornatu deſtituta, quam cernis, Lipſienſis Flora, a TE, II LVSTRISSIME COMES, TVOque ſummo Patrocinio omnem tutelam et incolumitatem confidenter exoptat, atque demiſſo vultu efflagitat. Cum enim plantae fotu ſolis in primis indigeant, illoque excitatae felicia capiant incrementa, quid mirum, ſi et plantarum mater, Flora, TE, INDVLGENTISSIME DOMINE, velut benignum ſidus ſequatur, et a TE ſuſtentari tuerique cupiat. Et vnde majus nanciſci potuiſſet incrementum, quam a TE, MAECENAS GRATIOSISSIME, cujus tanta eſt auctoritas atque gloria; vnde ſplendidius lumen mutuari, quam

a TE

a TE, qui ampliſſimo virtutum theſauro inter mortales emines. Suſcipias itaque has, quas ſubmiſſiſſima mente offero, Florae Lipſienſis primitias, ſuſtineas TVO exoptatiſſimo Patrocinio TIBI deuotum et Florae addictum ILLVSTRISSIMI TVI NOMINIS cultorem, qui, ita vt Flora, ſub TVIS auſpiciis vitam felicem tranſigere cupit. Deum Ter Optimum Maximum ſupplex veneror, vt TE, cujus felicitati publica ſalus, Patriae integritas, Religionis ſanctitas, GENTIS TVAE ILLVSTRISSIMAE ſplendor, Scientiarum et hujus Almae Matris incrementum firmiter atque ſecure innituntur, ſempiterna et immortali glo-

ria florentem, perpetua firmaque incolumitate exornatum quam diutissime seruet ac tueatur.

Tanti Nominis

Dabam
Lipsiae A. C. N.
MDCCL.
Mens. Octobr.

devotissimus Cliens
Georgius Rudolphus
Boehmerus.

Rei Herbariae Cultoribus S. P.

Dum Vobis, humaniſſimi Commilitones, methodicam plantarum, quae prope Lipſiam ſponte creſcunt, diſpoſitionem offero, quaedam vt praemoneam, et conſuetudo et ipſa operis ratio exigunt. Praeter id enim, quod libri deſcriptionem in ipſo ſtatim praefamine quaerant plerique lectorum, diu jam inualuit ille mos, vt memoria eorum recolatur, qui ante nos eandem operam ſuſceperunt, eundemque, quem nunc ingredimur, campum emenſi ſunt; Et recte quidem praedicantur illorum merita, quorum veſtigiis nos inſiſtentes, facilius rem noſtram peragimus, poſteri vero ad noua inuenienda laudabili eorum exemplo incitantur.

Cum in eo eſſem, vt indicem auctorum, qui praeterito tempore patrias noſtras plantas deſcriptas nobis reliquerunt, colligerem, quem jure meritoque huc referrem, deprehendi nullum. Haud enim opus eſſe arbitror, vt de CHRISTIANI LVDOVICI WELSCHII et PAVLI AMMANNI, Lipſienſium olim Profeſſorum ſcriptis quaedam commemorem. Variae equidem ſunt ſpontaneae plantae, quas illi in ſuis libris annotarunt, ita tamen, vt difficulter admodum ab aliis exoticis diſtingui queant, in primis cum ſpecifica, ab ipſis vſurpata, nomina nullam ipſarum plantarum ideam nobis ſuppeditent, exiguamque horum, cele-

celebrium alias Medicorum, in re herbaria peritiam facile prodant.

Anno MDCC XXVI. DAVID WIPACHERVS, Medicinae Doctor et Practicus, Floram Lipsiensem edidit, quam vero ita compositam inueni, vt huc referri vix possit. Pauperrima enim illa est, et omnibus iis, quae minimae dicuntur, destituitur plantis, earum praeterea, quae ibi recensitae inueniuntur, nomina ita obscura et imperfecta exhibet, vt quasnam plantas iisdem indigitare voluerit auctor, et me et alios quoque latere, confiteri debeamus. Vnde et id forte euenturum praevidimus, vt alii me varias stirpes neglexisse autument, quae tamen ab ipso illo Viro jamjam notatae inueniantur.

Flora Ienensis, quam celebris satis Botanicus, HENRICVS BERNHARDVS RVPPIVS, et ipse et post ejus fata alii euulgarunt, plurimas in nostris confiniis progerminantes plantas continet, exiguus vero earum est numerus, quarum natale solum notatum sit.

AVGVSTINVS FRIDERICVS WALTHERVS ab illo tempore, quo hortum pro colligendis plantis singulari studio multisque sumtibus instrueret, permultas ex indigenis nostris ipsi inseruit, ita vt in ditissimi horti catalogo, quem An. MDCCXXXVI. publici juris fecit, non tantum rarissimae exterarum regionum, verum germanici quoque, et Lipsienses in primis soli plantae haud paucae contineantur; insignem tamen indigenarum numerum, et illarum

larum praecipue, quae in hortis viuere et coli nequeunt, in eodem adhuc desiderare, perlustranti facile apparebit.

LVDOVICVS IVNGERMANNVS, qui Lipsiam patriam nactus, olim in Academia Altorfina Medicinam professus est, praeter Catalogum plantarum prope Altorfinum crescentium et Giessensem Floram, quae typis exscripta prostant, si IOH. IAC. BAIERO in Biographia Professorum Medicinae, quae in Academia Altorfina vixerunt, fides est habenda, Lipsiense quoque Viridarium composuit, quod tamen nondum expressum, forte in Bibliotheca Altorfina asseruatur. Hunc indicem perlustrandi cum nulla, etsi omnem adhibuerim operam, mihi enata fuerit opportunitas, meum quoque de eodem judicium vt omittam, necesse est; ex BAIERI vero recensione cognovi, DCCC fere plantarum enarrationem alphabeticam, et singulares, tam de differentiis et characteribus stirpium, quam de virtutibus obseruationes, et loca tandem plantarum natalia in eadem descripta, inueniri. Et hujus Viri in rem herbariam et Lipsiensem insimul Floram merita magni certe aestimanda sunt. Tanta enim erat ejus in hoc rerum genere peritia, tanta erga se ipsum fiducia, vt coelibem, quam traduxit, vitam tunc se mutare velle professus sit, quando quis incognitam ipsi plantam proponeret.

Verum ne quicquam taceam eorum, quae animum mihi ad opus peragendum indide-

runt,

runt, meosque conatus subleuarunt, illorum quoque celeberrimorum Virorum in Lipsienses plantas merita collaudanda veniunt, qui etsi non descriptas illas cum rei herbariae cupidis communicauerint, singulari tamen studio easdem et collegerunt et examinarunt.

IOHANNES ERNESTVS HEBENSTREITIVS, Magnificus ordinis medici apud nos Decanus, ante viginti et plures jam annos nostrum solum multo indefessoque labore peragrauit, plantas in eo prouenientes disquisivit, et auditoribus suis pro ea, quae ipsi assidet, solertia atque fidelitate, notiores reddere allaborauit.

Indefessum hunc rei medicae atque Botanices curatorem strenui secuti sunt laborum comites, CHRISTIANVS GOTTLIEB LVDWIGIVS, et IOHANNES GOTTLIEB GLEDITSCHIVS, quorum vterque per multos annos, et duce HEBENSTREITIO, et ipsi duces Lipsienſem terram perlustrarunt, plantas collegerunt, collectasque eum potissimum in finem disquisiuerunt, quo illae in ordinem dispositae prelo aliquando submitti possent. Cum vero inceptum laborem celeberrimi hi Viri ob alia grauioraque, quibus detinebantur, negotia iterum relinquerent, ipse opus suscepi, quod nunc ad finem perductum vobiscum, Commilitones, communico. Et id quidem suasu atque consilio celeberrimi LVDWIGII factum esse, non est cur taceam, vtpote quem per septem integros annos praeceptorem habui

bui dexterrimum, qui me, vt in aliis scientiis, ita in illa in primis, quae rem herbariam spectat, doctrina fideliter erudiuit, et monitis aeque ac proprio illustrique suo exemplo ad plantas accuratius disquirendas excitauit saepissime. Illo enim jam tempore, quo WALTHERVS adhuc in viuis esset, ejus cura factum est, vt illius instructissimum et exoticis in primis plantis diuitem hortum intrare, florentesque plantas et colligere et examinare mihi liceret. Mortuo vero ante quatuor annos WALTHERO, cum illud viridarium LVDWIGIO concederetur, aliquam ejusdem curam meae industriae commisit, vt plantas in eodem enutritas Commilitonibus exhiberem, iisque notiores redderem, permisit, eximiam denique Botanicorum scriptorum bibliothecam in meos vsus vt conuerterem, beneuole concessit. Pro quo singulari fauore et praestito in colligendis nostris plantis auxilio grates illi decerno obstrictas, et nihil eorum me intermissurum spondeo, quo, vt integra semper et illibata persistat horti botanici gloria et noua indies augmenta capiat, a meis viribus meoque inseruiendi studio expectari vnquam poterunt.

Celeberrimo vero GLEDITSCHIO debitae quoque tribuendae sunt laudes. Is enim non eo tantum tempore, quo Lipsiae commoraretur, syluas, campos, arua, montes aliaque patriae vrbi vicina loca stirpium cognoscendarum caussa sedulo perlustrauit, sed etiam dum Berolinensis medicus hortus ejus curae committe-

mitteretur, denuo reiteratisque itineribus, cujus temporis laetus recordor, noſtram floram inuiſit, et ejus diuitias eum in finem collegit, quo inde Berolinenſe viridarium amplificaret. Hujus itaque induſtrii Viri in cognoſcendis noſtris plantis peritia cum mihi ſatis ſuperque nota eſſet, ejus humanitate fretus illum adii, et meum jam abſolutum libellum eidem tradidi, rogans vt ea, quae a ſe de hoc argumento obſeruata eſſent, adponat, et beneuole mecum communicet. Id quod ab ipſo poſtulabam dexterrime quoque peregit. Permulta enim et ea in primis, quae ad Graminum, Muſcorum et Fungorum hiſtoriam pertinent, ex ſchedis praeſtantiſſimi hujus Viri collegi, nouamque, ab ipſo elaboratam, plantarum, quae Epiphylloſpermae plerumque vocantur, methodum huic libello inſerui, ita tamen, vt omnia, quae ab ipſo accepi, ejus nomine praefixo ſedulo notarem, nec alia, quam quae mea ſunt, mihi tribuerem. Pro hoc itaque praeclari beneuolentiae et in patrias plantas exhibito amoris documento non modo me ipſum, ſed alios quoque herbariae rei cultores GLEDITSCHIO maximas debere grates profitemur.

Hiſce peractis breuiter nunc de ipſo libello dicendum eſt. In colligenda Lipſienſi Flora non opus eſſe credidi, vt ipſum illud Miſniae decus, dilectiſſimam Lipſiam deſcribamus, et ejus exteriora ac circumjacentia loca, ſitum, regionem, campos, prata, frondoſaque nemora

mora contemplemur, vt tandem fluentes ſtagnantesque aquas atque paludes peculiari oratione proſequamur. Praeter id enim, quod geographica ejusmodi tractatio a re noſtra aliena eſſe videatur, ea quoque omnia, quae commemoranda hic eſſent, a celeberrimo CHRISTIANO MICHAELE ADOLPHI in diſſertatione, quae de aere, ſolo, aquis et locis Lipſienſibus inſcribitur, ſatis ſuperque pertractata inueniuntur.

Illarum itaque, quae intra vnius milliaris ab vrbe diſtantiam generantur, et quae a nobis continuata per nouem annos induſtria obſervatae fuerunt, plantarum indicem compoſui, ita vt ſponte creſcentes plantas omnes conquirerem, alias vero hic locorum vel nunquam progerminantes, exoticas, vel in hortis tantum cultas ſtudioſe omitterem. Illis tamen, quae, licet ad indigenas proprie non pertineant, noſtris tamen terris quam maxime familiares, in ciuitatem quaſi receptae ſunt, exinde quod quotannis iterum conſpiciantur, hinc ab indigenis ſeparari vix poſſint, locum in hoc libello concedendum eſſe putaui.

De ordine, ſecundum quem haſce plantas diſponerem, diu multumque dubius fui. Multae enim illae diuerſaeque, a variis hactenus Botanicis excogitatae, ſtirpium methodi, quamuis ſuis non deſtituantur commodis, plantis potius ordinandis egregie conueniant, nonnulla tamen retinent momenta, quae artis in primis

primis tyronibus paulo difficiliora et videri possunt, et si verum fateri decet, ardua admodum inueniuntur. Illam tandem, quam LVDWIGIVS in noua definitionum plantarum editione proposuit, vegetabilia examinandi normam, vt facillimam, reliquis praeferendam esse existimaui. Quamuis enim, vt in omni historiae naturalis parte, sic in vegetabilium quoque historia omnes huc vsque excogitatae methodi ita sint comparatae, vt aliquas, ne dicam multas, saepius admittant anomalias atque exceptiones, alia tamen ratio subest, quae Ludwigianam methodum retinendam suaderet. Laudati nimirum hujus Viri Institutiones regni vegetabilis Commilitonibus omni aestate fusiori oratione explico, methodum in illis ipsis propositam notiorem iis reddo, florentesque plantas ad ipsius normam examino. Consuetudini itaque et hic aliquid dandum erat, exinde, quod instituta haec plantarum dispositio et mihi et Auditoribus quam maxime cognita et perspecta jam esset.

Assumsi ergo Ludwigianam methodum, generum nomina, quae ab ipso adhibita fuerunt, retinui, et ipsam generis definitionem semper citaui, species vnicuique generi subjunxi, hisque recentiorum nomina, quae ipsam plantam ab adfinibus distinguunt, et a LINNAEO in primis, ROYENO atque HALLERO constructa fuerunt, adposui, nonnunquam, vbi factu id opus erat, noua ipseme constitui.

Sed

CLASSIS I.

Plantae flore perfecto, ſimplici, monopetalo, regulari.

I. DIANTHERAE. *MONOSTYLAE.*

LILAC. D. G. 1.

1. Lilac foliis cordatis.
   Lilac *Matth. 854. ic. b. Tourn. 601. Boerh. II. 221.*
   Syringa Luſitanica *Tab. 1457. ic. Matth.*
   Syringa coerulea *C. B. P. 398.*
   Syringa foliis lanceolatis cordatis *Linn. Cliff. 6. Roy. 397.*
   Var. Lilac flore albo *Boerh.*
   Spaniſcher Holunder, Huck auf die Magd.
   In hortis ubique et ad ſepes frequens, floret Majo, frutex et arbor.

LIGVSTRVM. D. G. 5.

2. Liguſtrum *Matth. 153. Tab. 1454. ic. ead. I. B. I. b. 528. Tourn. 596. Boerh. II. 215. Linn. Cliff. 6. Roy. 398. Hall. 527.*
   Liguſtrum germanicum *C. B. P. 475.*
   Phillyrea *Dod. 763. folia anguſtiora.*

Beinhülzen, *Mundholtz*, *Reinweiden*.

Ad ſepes frequens, *um das Brandvorwerck*, viget Iunio, baccae maturantur autumno, frutex.

Pigmentum coeruleum inde parari *Tragus* habet, ex baccis atramentum confici *Linnaeus*.

II. TRIANTHERA.

MONOSTYLA.

IRIS D. G. 8.

3. Iris laciniis corollae interioribus ſtigmate breuioribus.

Iris paluſtris lutea *Tab. 1032. ic. Matth. I. B. II. 732. Tourn. 360.*

Iris foliis enſiformibus, corollis imberbibus, petalis interioribus ſtigmate minoribus *Linn. Cliff. 19. Roy. 18.*

Iris imberbis lutea, neruo folii eminente *Hall. 281. Gmel. I. 31.*

Pſeudo-acorus *Matth. 21. bene.*

Acorus adulterinus *C. B. P. 34. Th. 633.*

Gelbe Waſſerlilien, *Drachenwurz*, *Waſſerſchwertel*.

In foſſis et locis paludoſis *auf den Roſenthaler Wieſen bey Pfaffendorff*, floret Majo, perennis.

4. Iris corollis barbatis, caule foliis longiore, multifloro. *Linn. Cliff. 18. Roy. 17. Hall. 280.*

Iris ſylueſtris *Matth. 17. Tab. 1036. ead.*

Iris vulgaris germanica *C. B. P. 30. Th. 571. ic. Matth. I. B. II. 709.*

Schwertel, *blaue Lilien*.

In pratis vliginoſis rarius *zwiſchen Lindenau und Leitſch*. Maj. Iun. perennis.

Viridis ex flore conficitur color. Planta, dum in hortis colitur, cultura ſpecioſior redditur.

5. Iris

5. Iris - - - - -

Iris minor ſ. tenuifolia *Dod. 246.*

Iris pratenſis anguſtifolia humilior *C. B. P. 32. Th. 599. ic. Dod. Hall. 281.*

Iisdem natalibus *auf den Wieſen im Roſenthale*, et copioſe in pratis *zwiſchen Groſs Zſchocher und dem Walde.* Maj. Iun. perennis.

III. TETRANTHERAE.

A. MONOSTYLAE.

APARINE. D. G. 10.

6. Aparine foliis lanceolatis, ſemine aſpero.

Aparine *Matth. 590. Dod. 350. I. B. III. b. 713.*

Aparine vulgaris *C. B. P. 334. Boerh. I. 150.*

Aparine foliis lanceolatis *Linn. Cliff. 34.*

Aparine foliis lanceolatis acuminatis ſcaberrimis, corollis fructu minoribus *Roy. 455. Linn. Fl. Suec. 120.*

Galium caulis angulis foliique ora et neruo ſerratis, fructu hiſpido *Hall. 459.*

Klebrich, Klebkraut, Zaunreiſs.

Ad ſepes et dumeta frequens *im Roſenthale*, floret Majo, annua.

Hallerus ad Gallium refert, quia ſemina aſperiora characterem genericum haud efficere exiſtimat, cum ſucceſſiue in hirſuta et laeuia mutentur.

Aparine ſemine coriandri ſaccharato *Boerh.* quam varietatem modo eſſe ſcribit *Linnaeus* in *H. Cliff.* differt omnino ſeminibus tuberculata ſuperficie praeditis, et videtur genuina hujus generis ſpecies, licet eandem in *H. Vſp.* toto genere ſeparauerit et ad Valantiam retulerit. Hermaphroditos vero et maſculos flores nunquam obſeruauimus.

GALLIVM. D. G. II.

7. Gallium foliis quaternis, floribus in alis confertis *Linn. Cliff. 34. Roy. 257. Hall. 462.*

Gallium latifolium, Cruciata quibusdam, flore luteo *I. B. III. b. 717.*

Cruciata *Dod. 353.*

Cruciata hirsuta *C. B. P. 335. Morif. III. 328. f. 9. t. 29. f. 1. ic. b. Tourn. 115.*

Valantia floribus masculis quadrifidis, pedunculis diphyllis *Linn. H. Vpf. 303.*

Meyerkraut, gülden Waldmeister, gelb Creutzkraut.

In dumetis et ad sepes frequens *auf dem Gickerlingsberge*, floret Aprili, Majo, perennis.

Linnaeus in Generum editione prima Cruciatam ad Gallium refert, in altera vero Valantiam et Cruciatam *Tourn.* conjungit et a Gallio distinguit, quia mares et hermaphroditos flores adesse existimat. Ast, licet adsint masculi, illos a nimia flosculorum copia et hinc deficiente succo nutritio oriri, autumamus, ita vt semen in quibusdam modo appareat imperfectum.

8. Gallium foliis octonis, graciliſſimis confertiſſimis, spica flaua caulem terminante *Hall. 461.*

Galion *Matth. 792. optime.*

Gallium *I. Tab. 432. ead.*

Gallium verum *I. B. III. b. 720.*

Gallium luteum *C B. P. 335. Boerh. I. 148.*

Galium caule erecto, foliis plurimis verticillatis linearibus *Linn. Fl. Lapp. 61.*

Galium foliis plurimis linearibus, ramis floriferis breuioribus *Linn. Cliff. 34. Roy. 256.*

Labkraut,

Labkraut, Waldſtroh, unſer Frauen Bettſtroh, Meyerkraut.

In pratis et ad vias frequens, floret aeſtate, perennis.

Admiſtam lac ſeparare et hinc Galium veteres dixiſſe, auctor eſt *Dodonaeus 351.*

9. Gallium caulibus diffuſis, foliis quaternis verticillatis *Linn. Fl. Lapp. 59. Roy. 257.*

Gallium paluſtre album *C. B. P. 335.*

Galium altiſſimum, foliis quaternis obtuſis *Hall. 461.*

Galium foliis quaternis, obuerſe ouatis inaequalibus, caulibus diffuſis *Linn. Fl. Suec. 119.*

Cnm praecedente.

Ruppius ad Aſperulam retulit, cum autem corolla tubo cylindrico deſtituatur, ab illa diſtingui debet. *Tournefortius* Cruciatam dixit, charactere a foliis deſumto, fructificationis enim partes eaedem ſunt.

10. Gallium caule erecto, foliis quaternis verticillatis lanceolatis trinerueis *Linn. Cliff. 34. Roy. 257. Hall. 459.*

Rubia erecta quadrifolia *I. B. III. b. 716.*

Rubia pratenſis laeuis acutis foliis *C. B. P. 333 Pr. 145.*

Cruciata glabra folio neruoſo flore lacteo *Boerh. I. 148.*

In pratis paſſim, floret Maj. Iun. annua.

11. Gallium caule quadrangulo, foliis octonis glabris acuminatis *Hall. 461.*

Galium foliis plurimis acutis, caule flaccido, ramis patentiſſimis *Linn. Cliff. 34. Roy. 257.*

Rubia ſylueſtris *Matth. 659. ic. b. Tab. 1178. ead.*

Rubia anguloſa aſpera *I. B. III. b. 715.*

Mollugo montana anguſtifolia, vel Gallium album latifolium *C. B. P. 334.*

In pratis et ad ſepes paſſim, Iun. Iul. perennis.

12. Gallium - - - - - -

Gallium altiſſimum montanum foliis anguſtis albicantibus *Rupp. 5.*

An Gallium ſaxatile glauco folio *Bocc. Muſ. t. 116.*

In ſyluis montoſis, *in Bienitz auf dem Hügel* floret Iun. Iul. perennis.

Hallerus varietatem Galii foliis ſenis vel nouenis ſubaſperis ſpinula terminatis *p. 460.* eſſe tradit, differt tamen caule erecto, praealto, ramorum vim vix ſuſtinente, foliis durioribus, ſplendentibus.

Hujus vera deſideratur icon.

13. Gallium - - - - - -

Gallium album latifolium ſyluaticum *Rupp. 4.*

Mollugo *Cluſ. Hiſt. CLXXVI. pulchre.*

Mollugo montana latifolia ramoſa *C. B. P. 334.*

Cum praecedente, et *im Roſenthale, Univerſitæts Holze*, floret Iunio, perennis.

An Matriſylua vera ſit, ſiue Hepatica ſtellata duditat *Ruppius*, licet hoc nomine in officinis aſſervetur.

ASPERVLA. D. G. 13.

14. Aſperula foliis ſenis, ſemine dentato.

Aſperula coerulea repens *Boerh. I. 149.*

Rubeola aruenſis repens coerulea *C. B. P. 334. Pr. 145.*

Sherardia *Dill. Giſſ. app. 96. f. 3. Linn. Cliff. 33. Roy. 257. Hall. 457.*

In agris cultis *bey Golitz*, floret Iul. Aug. annua.

Modo florendi cum Aſperulis conuenit, differt modo ſemine in ſummitate coronato vel dentato; ſaepe flore purpuraſcente variat.

15. Aſperula

15. Aſperula foliis pluribus, floribus ſeſſilibus *Linn. Cliff. 33. Roy. 255.*
Aſperula coerulea aruenſis *C. B. P. 339.*
Aſperula coerulea erecta *Boerh. I. 149.*
Aſperula foliis ſenis longis et obtuſis *Hall. 457.*
Rubia coerulea erectior elatiorue *I. B. III. b. 719.*
In agris et aruis *hinter dem Gickerlingsberge*, Majo, annua.

SANGVISORBA. D.G. 19.

16. Sanguiſorba tetranthera, foliolis cordatis, ſpica breui.
Sanguiſorba major *Tab. 316. ic. Matth.*
Sanguiſorba major flore ſpadiceo *I. B. III. b. 120.*
Sanguiſorba ſpicis ouatis *Linn. Cliff. 37. Roy. 240.*
Pimpinella ſanguiſorba major *Matth. 729. C. B. P. 160. Moriſ. III. 264. ſ. 18. t. 18. f. 7. bene. Tourn. 156.*
Pimpinella tetraſtemon, foliis oblonge cordatis, ſpica breui *Hall. 469.*
Bluttröpfgen, *Sperbenkraut.*
In pratis frequens, *nach dem Kuhthurne*, floret aeſtate, perennis.

17. Sanguiſorba polyanthera, foliolis ouatis, ſpica breui.
Sanguiſorba minor *Tab. 316. ic. Matth. I. B. III. b. 116.*
Pimpinella ſanguiſorba minor *Matth. 730. bene.*
Pimpinella ſanguiſorba minor hirſuta *C. B. P. 160. Tourn. 157. Boerh. II. 99.*
Pimpinella polyſtemon, pinnis ouatis ſerratis, ſpica breui *Hall. 470.*
Poterium inerme *Linn. Cliff. 446.* filamentis longiſſimis *Roy. 240.*
Var. Pimpinella ſanguiſorba minor laeuis *C. B. P.*

In montosis asperis, inprimis varietas olim frequens inuenta fuit *in der Grube bey Meckern*, floret aestate, perennis.

PLANTAGO. D.G. 22.

18. Plantago foliis ouatis glabris *Linn. Cliff. 36. Roy. 401. Hall. 472.*

Plantago major *Matth. 375. Tab. 1107. Dod. 107.*

Plantago major folio glabro non laciniato *I. B. III. b. 502.*

Plantago latifolia glabra *C. B. P. 189. Morif. III. 258. f. 8. t. 15. f. 2. Tourn. 126.*

Plantago scapo spicato, foliis ouatis *Linn. Fl. Lapp. 62.*

Wegerich, Wegebreit.

Vbique ad vias, floret aestate, perennis.

Mire variat haec species quoad magnitudinem; vidimus perfectam plantam vngue breuiorem, vidimus quoque eandem caule maxime exsurgente, prior in aridis, posterior in pinguibus locis deprehenditur. Folia, dum pumila est, integerrima, major vero serrata obtinet. Sinuatus foliorum margo non semper idem, sed varius deprehenditur.

19. Plantago foliis lanceolatis, spica subouata *Linn. Cliff. 36. Roy. 401. Hall. 471.*

Plantago longa *Matth. 376.*

Plantago lanceolata *Tab. 1111. ic. Matth. I. B. III. b. 505.*

Plantago angustifolia major *C. B. P. 189. Morif. III. 259. f. 8. t. 15. f. 9. Tourn. 127. Boerh. II. 100.*

Var. Plantago angustifolia minor *C. B. P.*

Cum praecedente.

Varietas in aridis syluarum locis obuia *Linnaeo* in *Fl. Suec. 125.* species singularis est, et Plantago foliis lanceolatis longitudine scapi, spica oblonga dicitur.

Verum

Verum folia pilosa et radix vertice lanata non ejusmodi characteres sunt, qui speciem plantae definiunt. *Wachendorffius H. Vltr. p. 25.* quoque praecedentis varietatem esse existimat.

B. DISTYLA.

CVSCVTA. D. G. 26.

20. Cuscuta *Matth. 879.*
Cuscuta major *C. B. P. 219. Tourn. 652.*
Cuscuta nuda repens filiformis *Linn. Fl. Suec. 138.*
Cassutha *Tab. 1302. ic. Matth. Dod. 545. bene. I. B. III. 266.*
Var. Cuscuta minor *Tourn.*
Flachsseide, Frauenhaar.

Variis plantis, vt Vrticae, Lupulo, Lino plurimis in locis adnascitur, hinc varia nomina, quorum maxime solemne est Epithymum, siue Cuscuta Thymo adnata. Podagra Lini *Caesalpino* dicitur. Floret Majo, Iunio, annua.

Sine foliis crescit, nec hactenus radix, neque ejus in terra vestigia reperta fuere, licet ex semine proprio atque deciduo progerminet. Hinc probabile videtur, euolutam atque paululum auctam plantam sua radice destitui, et ex plantis, quas scandendo amplectitur, succos suos haurire. Qua de causa etiam partium elementarium mixtionem variare deprehendimus, pro plantarum indole diuersa. Cuscutam Majoranae, Maro Syriaco, Chamaedri adnatam, harum plantarum specifico fragrantique odore et sapore insignem saepius collegit *Cel. Gleditschius.*

IV. PENTANTHERAE.

MONOSTYLAE.

BORRAGO. D. G. 31.

21. Borrago foliis omnibus alternis, calycibus patentibus *Linn. H. Vpſ. 34.*
Borrago *Tab. 801. ic. Matth. Dod. 616.*
Borrago hortenſis *Moriſ. III. 437. ſ. 11. t. 26. f. 1.*
Borrago floribus coeruleis *I. B. III. b. 574. Tourn. 133. Boerh. I. 138.*
Borrago calycibus patentibus *Linn. Cliff. 44. Roy. 403. Hall. 524.*
Bugloſſum ſiue Borrago *Matth. 825.*
Bugloſſum latifolium, Borrago *C. B. P. 256.*
Var. Borrago flore albo *Tourn.*
Borragen, Borretſch, Wohlgemuth.

Licet non ſit indigena, ſaepe tamen inuenitur, vbi purgamenta hortorum reiiciuntur, vt *im Poeten-Gange*, floret Iun. Iul. annua.

De ſuperſtitioſa febres curandi ratione, Borragine vid. *Tabernaemontanus.*

BVGLOSSVM. D. G. 32.

22. Bugloſſum floribus longe ſpicatis *Hall. 523.*
Bugloſſum vulgare *Matth. 825.*
Bugloſſum anguſtifolium majus *C. B. P. 256.*
Bugloſſa vulgaris *Tab. 803. Dod. 617.*
Anchuſa foliis lanceolatis, ſpicis imbricatis ſecundis *Linn. Cliff. 46. Roy. 406.*
Var. Bugloſſum anguſtifolium majus flore albo *Tourn.*
Ochſenzunge.

In pratis, ſed rarius *auf der Funckenburg*, Majo, Iunio, biennis.

23. Bugloſ-

23. Buglossum floribus alaribus, radice rubra.

Lithospermum aruense radice rubra *C. B. P. 258. Linn. Fl. Lapp. 73.*

Lithospermum seminibus rugosis, corollis vix calycem superantibus *Linn. Cliff. 46. Roy. 405. Hall. 518.*

Anchusa aruensis minor facie Milii solis *Tab. 1233. ic. b.*

Echioides flore albo *Riv. mon. optime.*

Schminkwurzel.

In aruis et inter segetes, floret April. Maj. Octobri quandoque refloret, annua.

Puellas elegantiae formae studiosas in Norlandia radices recentes leuiter lotas, loco cosmetici adhibere refert *Linnaeus.*

Cum Buglosso in omnibus conuenit, non irregularem florem habet, neque ad Echioidem pertinere, ostendit *Dillenius*, a Lithospermo differt seminibus rugosis.

24. Buglossum foliis lingulatis sinuatis, tubo floris inflexo.

Buglossum sylueſtre minus *C. B. P. 256. Tourn. 134.*

Buglossa sylueſtris *Dod. 617.*

Echioides *Riv. mon. pulchre.*

Lycopsis foliis lanceolatis, calycibus fructuum erectis *Linn. Cliff. 44. Roy. 404.*

Lycopsis foliis lingulatis sinuatis, coeruleo flore *Hall. 523.*

In agris arenosis et oleraceis, aestate tota floret, annua.

CYNOGLOSSVM. D. G. 33.

25. Cynoglossum foliis amplexicaulibus lingulatis mollibus hirsutis *Hall. 521.*

Cynoglossum vulgare *Matth. 827. ic. b.*

Cynoglos-

Cynogloſſum vulgare majus *C. B. P. 257. Boerh. I. 192.*

Cynogloſſum foliis ouato lanceolatis *Linn. Cliff. 47.*

Cynogloſſum foliis ouato lanceolatis, corollis calycem aequantibus *Roy. 406.*

Hundszunge.

Um Gunnewitz et circa pagos plures interdum, Iulio, biennis.

Odor plantae narcoticus.

26. Cynogloſſum foliis anguſtius petiolatis hirſutis ſubaſperis *Hall. 522.*

Cynogloſſum montanum virenti folio majori flore *Tourn. 139.*

Cynogloſſa folio virenti *I. B. III. 600.*

Cynogloſſa media altera flore rubro *Col. Ecphr. I. 175.*

An dem Damme bey dem Gunnewitzer Teiche. A praecedente differt habitu duriore, viridibus foliis, hirſutis, neque mollibus.

27. Cynogloſſum foliis lingulatis hirſutis ſubaſperis, floris minimi tubo longiore *Hall. 521.*

Cynogloſſum minus *C. B. P. 257. I. B. III. 600. Boerh. I. 192.*

Heliotropium minus tertium *Tab. 938. ic. h.*

Lappula *Rivini Rupp. 12.*

Lithoſpermum ſeminibus echinatis *Linn. Cliff. 46. Roy. 405.*

Myoſotis ſeminibus aculeis triglochidibus *Linn. Fl. Suec. 150.*

Ad ſepes vt *bey der Leim-Grube*, floret aeſtate, annua.

Ob

Ob semina lappacea inter Buglossa referri nequit, neque nouum inde genus debet constitui, licet eadem longioribus et tenuioribus aculeis, quam in aliis Cynoglossae speciebus armata sint, neque ad Lithospermum pertinet. Hoc enim semina leuia habet, essentia vero Cynoglossi in semine echinato consistit.

SYMPHYTVM. D. G. 35.

28. Symphitum foliis ouato lanceolatis, caule alato *Hall. 514.*

Symphitum majus s. Consolida major *Matth. 683. bene. C. B. P. 259. I. B. III. b. 593.*

Symphitum siue Consolida major flore albo, quae foemina *Tourn. 138. Boerh. I. 195.*

Symphitum foliis ouato lanceolatis *Linn. Cliff. 47. Roy. 407.*

Walwurtz, Schwartzwurtz.

Amat loca humida et pinguia prata *auf den Golitzer Wiesen*, floret Maj. Iun. perennis.

Consolida major dicitur pharmaceutis, estque ob copiosam mucilaginem incrassans.

Symphitum flore purpureo saltem est varietas, nondum enim constat, quid sit Symphitum radice tuberosa *Matth. 683.* Miror, *Linnaeum*, vt varietatem illud huc referre.

PVLMONARIA. D. G. 37.

29. Pulmonaria foliis radicalibus ouato cordatis *Linn. Cliff. 44. Roy. 403. Hall. 516.*

Pulmonaria altera *Matth. 733. ic. b.*

Pulmonaria maculosa secunda *Tab. 948.*

Pulmonaria vulgaris maculoso folio *Clus. Hist. II. 169. optime.*

Symphitum maculosum s. Pulmonaria latifolia *C. B. P. 259. Morif. III. 444. s. 11. t. 29. f. 8.*

Var.

Var. 1) Pulmonaria latifolia flore albo *Boerh. I. 193.*
2) Pulmonaria folio non maculoso *Boerh.*
Lungenkraut, Hirschmangolt.

Floret in syluis et inter fruticeta *im Zschocherischen und Schambergischen Höltzgen*, rarius, vulgaris var. 2. *im Rosenthale.* Mart. April. perennat.

Maculae saepius minutissimae, aliquando modo punctata folia sistunt.

30. Pulmonaria foliis radicalibus ouato lanceolatis inferius decurrentibus.

Pulmonaria Plinii angustifolia *Tab. 948. bene.*
Pulmonaria angustifolia rubente coeruleo flore *C. B. P. 260. Morif. III. 444. s. 11. t. 29. f. 10.*
Pulmonaria foliis radicalibus lanceolatis *Linn. Cliff. 44. Roy. 404.*
Pulmonaria foliis radicalibus linguiformibus *Hall. 517.*

In montosis syluis *in Bienitz*, viget Aprili, perennis.

Flores et in hac coerulei et rubicundi mixti quidem, sed multo viuidioris coloris sunt.

Variat et haec foliis maculatis, maculae vero sunt latissimae cinereae.

An haec a priori diuersa sit, dubitat *Linnaeus*, sed per plures annos et in horto perdurat, mutata minime facie.

HELIOTROPIVM. D. G. 39.

31. Heliotropium foliis glabris.

Heliotropium minus angustifolium palustre *Boerh. I. 190.*
Echium scorpioides palustre *C. B. P. 254.*
Myosotis foliis glabris *Linn. Cliff. 46.*
Scorpiurus palustris perennis viridioribus foliis *Morif. III. 451. s. 11. t. 3. f. 4. optime.*

Scorpiurus

Scorpiurus perennis, floribus majoribus *Hall. 520.*
Var. Myosotis palustris major flore albo *Rupp. 10.*
Vergiß mein nicht, Blau Mausoehrlein.
In syluis et paludosis vbique, varietas *im Rosenthale*, floret Maj. Iun. videtur perennis.

32. Heliotropium foliis hirsutis.
Heliotropium minus angustifolium aruense subhirsutum *Boerh. I. 190.*
Echium scorpioides aruense *C. B. P. 254.*
Scorpiurus annuus aruensis hirsutus coeruleus *Morif. III. 450. f. n. t. 3. f. 1.*
Scorpiurus annuus, paruo flore *Hall. 519.*
Myosotis foliis hirsutis *Linn. Cliff. 45.*
Myosotis foliorum apicibus callosis *Roy. 404. Linn. Fl. Suec. 149.*
In agris et aridioribus locis, toto fere anno floret.
Binas hasce species *Linnaeus* in *H. Cliff.* seorsim proponit, conjungit vero illas iterum in *Fl. Suec.*, vt varietates, id quod et ante eum jam fecerat *Royenus*, denuo eas distinguit *Hallerus*. An vere conueniant et modo variae a loco aquoso oriantur, qui plantae magnitudinem augeat, hirsutiem destruat, et corollam expandat, certo definire quidem non audeo; hoc tamen scio, posteriorem praecocem esse, namque floret priore nedum quidem caulescente, sed hoc de primo vere modo verum est, namque et posterior aestate suos exhibet flores. Myosotis vero sylvatica praecox *Rupp.* non differt ab vltima, sed dum in locis vmbrosis crescit, mutata deprehenditur.

ANAGALLIS. D. G. 41.

33. Anagallis foliis ouatis, flore phoeniceo.
Anagallis phoenicea *Tab. 1292. C. B. P. 252. Morif. II. 568. f. 5. t. 26. Boerh. I. 204. Hall. 481.*

Anagallis

Anagallis foliis ouatis *Linn. Cliff.* 52.

Anagallis foliis indiuiſis *Roy.* 416. *Linn. Fl. Suec.* 169.

Grundheil, Heil aller Welt.

In aruis et inter ſegetes, floret Iun. Iul. annua. Semel Anagallidem flore pleno in ipſis agris natam, inueni. Quae flore coeruleo eſt, veram eſſe ſpeciem, contra *Linnaeum*, qui cum *Moriſono* varietates eſſe contendit, aſſerit *Hallerus;* et certe ſata colorem nunquam mutauit.

LYSIMACHIA. D. G. 42.

34. Lyſimachia foliis lanceolatis, racemo compoſito terminatrice *Roy.* 415. *Linn. Fl. Suec.* 166.

Lyſimachia lutea communis *Cluſ. hiſt. L. ic. b.*

Lyſimachia lutea major *C. B. P.* 245. *Boerh. I.* 202.

Lyſimachia foliis lanceolatis, corymbo terminatrici *Linn. Cliff.* 51.

Lyſimachia foliis ouato lanceolatis, floribus ad ſummos ramos ſpicatis *Hall.* 480.

Floret Iul. Aug. ad ripas fluuiorum et in ſalicetis perennis.

Foliis binis, ternis, quaternis, quandoque quinis exornata reperitur, ex quibus *Tournefort. p.* 245. tot diuerſas effecit ſpecies. Caules vtplurimum quatuor, rami duo tantum folia habent.

35. Lyſimachia racemis ſimplicibus lateralibus *Linn. Vir.* 13. *Roy.* 416. *Linn. Fl. Suec.* 167.

Lyſimachia lutea tertia ſ. minor *Cluſ. hiſt. LIII. optime.*

Lyſimachia bifolia flore globoſo luteo *C. B. P.* 245. *Boerh.* 202.

Lyſimachia ex alis foliorum thyrſifera *Linn. Fl. Lapp.* 82. *Cliff.* 52.

In

In locis paludosis *in der Grube vor Pfaffendorf*, viget Iul. Aug. perennis.

Radicem naturaliter verticillatam habet, ex qua fibrae prodeunt plurimae, ea vero in sicciori solo nata, ramosa fit.

36. Lysimachia foliis subrotundis, floribus solitariis, caule repente *Linn. Cliff. 52. Roy. 416. Hall. 481.*

Nummularia *Matth. 716. ic. b. Dod. 590.*

Nummularia major *Tab. 1261.*

Nummularia major lutea *C. B. P. 309. Boerh. I. 203. Wiesengeld, Pfennigkraut.*

Circa frutices in locis humidis, *im Zschocherischen Holze*, floret Iun. Iul. perennis.

Major et minor *Tabern.* varietates sunt; minorem in sicciori solo aliquando obseruauimus.

HOTTONIA. D. G. 45.

37. Hottonia *Boerh. I. 207. Linn. Cliff. 51. Roy. 415. Hall. 487.*

Myriophyllum alterum *Matth. 812. bene.*

Foeniculum aquaticum II. *Tab. 186. eadem.*

Millefolium aquaticum equisetifolium caule nudo *C. B.* ?. *141.*

Wasserfenchel.

In paludibus et scrobibus *bey dem Rosenthale, Pfaffendorf*, floret Maj. Iun. perennis.

PRIMVLA. D. G. 50.

38. Primula foliis rugosis hirsutis, spica inclinata, flore pallido majori inodoro *Hall. 483.*

Primula veris altera *Matth. 802. ic. b.*

Primula sylvestris III. *Tab. 700. ic. Matth.*

Primula veris pallido flore elatior *Tourn. 124. Boerh. I. 199.*

Primula foliis denticulatis rugosis, limbo corollarum plano *Linn. Cliff. 51.*

Verbasculum pratense vel syluaticum inodorum *C. B. P. 241. Morif. II. 554. f. 11. t. 21. f. 1. hanc et sequentem una icone exprimit.*

Schlüsselblumen, Himmelschlüssel.

In pratis humidioribus, Mart. April. perennis.

39. Primula foliis rugosis hirsutis, spica inclinata, flore flauo majori, *potius minori*, odoro *Hall. 483.*

Primula veris *Matth. 801. Tab. 699. eadem.*

Primula veris vmbellata odorata pratensis *Boerh. I. 199.*

Primula foliis denticulatis rugosis *Roy. 415.* limbo corollarum concauo *Linn. Cliff. 51.*

Verbasculum pratense odoratum *C. B. P. 241.*

In pratis siccioribus *bey Gonnewitz, Bienitz*, floret Aprili, Maj. perennis.

Haec vera est officinalis species et a praecedente differt flore eleganter luteo, grati odoris, minore priori. Calix semper pallidi coloris est, et longitudine ipsum ferme corollae limbum attingit. Prior foliis in margine acutis et frequentioribus denticulis incisis, altera vero obsoletis et obtusis conspicua est. Iure itaque illas distinguit *Hallerus*, *Linnaeus*, etsi eas varietate modo differre scribat, figuram corollae tamen in vtraque diuersam esse, ipse fatetur. Prior citius erumpit, haec tardius, nec vnquam prior in posteriorem, nec haec in illam solo, cultura aliisque adminiculis mutari potuit.

MENIANTHES. D. G. 51.

40. Menianthes foliis ternatis *Linn. Fl. Lapp. 80. Cliff. 52. Roy. 430.*

Menianthes palustre latifolium triphyllum *Tourn. 117. Boerh. I. 205.*

Menoan-

Menoanthes foliis ternatis *Hall. 487.*

Trifolium majus II. et fibrinum III. *Tab. 906. bene.*

Acopa *Morif. III. 604. f. 15. t. 2.*

Fieberklee, Scharbockklee, Dreyblatt.

In paluſtri ſolo *auf den Schönfelder Wieſen*, floret Majo, perennis.

Foliis anguſtis et latioribus variat, vt ex Iconibus *Tabernaemontani* patet.

In *Lapponia* radices in pabuli penuria non modo pecoribus exhibent, ſed et easdem pulveriſatas cum farina cerealium miſcent, et panem exinde coquunt hominum nutrimento deſtinatum. Folia, deficiente Lupulo, cereuiſiae condimentum praebent *Linn. Fl. Lapp.*

PERVINCA. D.G. 56.

41. Peruinca foliis ouato lanceolatis *Hall. 526.*

Peruinca vulgaris anguſtifolia flore coeruleo *Tourn. 120. Boerh. I. 311.*

Clematis I. *Matth. 679.*

Clematis daphnoides minor *C. B. P. 301.*

Vinca peruinca offic. *Volk. 400.*

Vinca foliis ouatis *Linn. Cliff. 77. Roy. 412.*

Sinngrün, Wintergrün, Todtenviolen.

In ſyluis denſis humidioribus *im Vniverſitætsholze*, floret April. Maj. perennis.

Flore albo rarius inuenitur, in hortis plures colunt varietates.

STRAMONIVM. D. G. 57.

42. Stramonium fructu erecto, calice pentagono *Hall. 489.*

Stramonium fructu ſpinoſo oblongo flore albo *Tourn. 119.*

Solanum foetidum pomo ſpinoſo oblongo flore albo *C. B. P. 168.*

Solanum manicum Dioſcoridis *Col. Phyt. 47. edit. II. p. 37. t. 12.*

Datura pericarpiis erectis ouatis *Linn. Cliff. 55. Roy. 422.*

Stechapffel.

Rarius inuenitur, vt *um das Schwendendörffiſche Guth*, fl. Iul. Aug. annua.

Odor virus prodit; Iumenta et in ſpecie vaccae plantas acres et viroſas non facile appetunt, ſed aquoſas, viroſas, dulces; ſero tamen autumno Stramonium, Cynogloſſam et alias frigore nocturno contractas, quaſi temperatas et correctas auide et ſine noxa deuorant.

NICOTIANA. D. G. 59.

43. Nicotiana tubo floris longiore arctiore.

Nicotiana major latifolia *Matth. 751. C. B. P. 169. Moriſ. II. 492. ſ. 6. t. 11. f. 1. Boerh. I. 230.*

Nicotiana foliis lanceolatis *Linn. Cliff. 56. Roy. 423.*

Hyoſcyamus peruuianus *Dod. 449. omnino.*

Tabacum latifolium *H. Eyſt. Aut. O. 2. f. 9. bene.*

Taback.

Seritur *bey Stötteritz*, fl. Iul. Aug. annua.

IASIONE.

44. Iaſione foliis lineari lanceolatis obſolete ſerratis *Linn. Cliff. 426. Roy. 191. Hall. 496.*

Rapuntium montanum capitatum ieptophyllon *Col. Ecphr. I. 227.*

Scabioſa minor V. *Tab. 444.*

Scabioſa globularis, quam ouinam vocant *I. B. III. a. 12.*

Rapunculus ſcabioſae capitulo coeruleo *C. B. P. 92. Tourn. 113. Boerh. I. 250.*

Collibus et montoſis ſiccioribus *auf dem Gickerlingsberge*, floret Iul. Aug. perennis.

Ludwigius

Ludwigius hoc genus ad Rapunculum refert, ob florem vero regularem ad hanc Classem pertinere et ita summo genere a Rapunculo differre videtur.

CAMPANVLA. D.G. 63.

45. Campanula foliis radicalibus cordatis, calicibus ciliatis *Linn. Cliff. 64.*

Campanula vulgatior foliis vrticae vel major et asperior *C. B. P. 94. Morif. II. 459. f. 5. t. 3. f. 28. Boerh. I. 249.*

Campanula caule angulato, calicibus pedunculatis simplicibus, laciniis ciliatis *Linn. Vir. 16. Roy. 245.*

Campanula foliis asperis, imis cordatis, reliquis longe acuminatis, serratis, calicibus hirtis, ala multiflora *Hall. 490.*

Ceruicaria major *Tab. 796. bene.*

Var. Campanula vrticae folio flore albo *Tourn. 109.*

Vulgaris in syluis et sepibus, floret Iunio, perennis.

46. Campanula floribus sessilibus, congestis, latioribus foliis insidentibus *Hall. 492.*

Campanula pratensis flore conglomerato *C. B. P. 94. Boerh. I. 249.*

Campanula caule angulato, floribus sessilibus, capitulis terminatricibus *Linn. Vir. 16. Roy. 245.*

Campanula foliis lanceolato ouatis, crenatis, ramis capitulo florali terminatis *Linn. Cliff. 64.*

Symphitum petraeum I. *Tab. 952.*

Trachelium pratense flore conglomerato *Morif. II. 461. f. 5. t. 4. f. 43.*

Var. flore albo *Tourn. 110.* alias apud nos minus frequentes vid. in *Hallero.*

In pratis montosis, aridis, et syluis, *in Bienitz an der Wiese*, floret Iun. Iul. perennis.

47. Campanula foliis linearibus ſerratis, floribus diſſitis, longiſſime petiolatis *Hall.* 494.
Campanula anguſtifolia *Tab.* 699. *folia nimis lata.*
Campanula perſicaefolia *Moriſ. II.* 452. *ſ.* 5. *t.* 1. *f.* 2. *ic. b.*
Campanula foliis lineari lanceolatis, crenatis, caule longiſſimo, ſimpliciſſimo *Linn. Cliff.* 65. *Roy.* 246.
Campanula foliis radicalibus obuerſe ouatis, caulinis lanceolato linearibus, ſubſerratis, ſeſſilibus, remotis *Linn. Fl. Suec.* 179.
Rapunculus perſicifolius magno flore *C. B. P.* 93.
Var. flore albo *Tourn.* 111.
In locis montoſis *in Bienitz oben*, floret Iunio, perennis.

48. Campanula foliis vndulatis, radicalibus lanceolato oualibus panicula coarctata *Linn. H. Vpſ.* 40.
Campanula foliis radicalibus lanceolato ouatis, caule ramoſiſſimo patulo *Linn. Cliff.* 65. *Roy.* 246.
Campanula radice eſculenta flore coeruleo *Boerh. I.* 248.
Campanula foliis vndulatis ſubhiſpidis, caule ramoſiſſimo *Hall.* 494.
Rapunculus *Matth.* 347. *Tab.* 793. *eadem.*
Rapunculus eſculentus *C. B. P.* 92. *Moriſ. II.* 455. *ſ.* 5. *t.* 2. *f.* 13.
Var. Campanula eſculenta flore candicante *Tourn.* 111.
In pratis et aridioribus locis, fl. Maj Iun. perennis.
Variat quoque foliis glabris et hirſutis. Radix eſculenta lac auget *Haller.*

CONVOLVVLVS. D. G. 66.

49. Conuoluulus foliis ſagittatis, vtrinque acutis, pedunculis vniflori *Linn. Fl. Suec.* 173.

Con-

Conuoluulus minor aruenſis flore roſeo *C. B. P. 294. Tourn. 83. Boerh. I. 245.*

Conuoluulus foliis ſagittatis, vtrinque acutis, *Linn. Cliff. 66. Roy. 427.*

Conuoluulus foliis ſagittatis mucrone longiſſimo coeunte, petiolo vnifloro *Hall. 489.*

Volubilis aruenſis flore roſeo *Tab. 1263.*

Var. Conuoluulus aruenſis flore candido, flore purpureo radiis albis picto, aliasque plures vide in *Tournefort.*

Winde, Wieſenwinde.

Inter ſegetes vbique *auch in dem Stadtgraben*, floret Iunio, perennis.

50. Conuoluulus foliis ſagittatis poſtice truncatis, pedunculis unifloris *Roy. 427. Linn. Fl. Suec. 174.*

Conuoluulus major albus *C. B. P. 294. Boerh. I. 246.*

Conuoluulus foliis ſagittatis, poſtice truncatis *Linn. Cliff. 66.*

Conuoluulus foliis ſagittatis, anguloſis, petiolis vnifloris *Hall. 488.*

Smilax laeuis *Matth. 839.* major *Dod. 388. optime.*

Groſſe Winde, Zaunwinde.

Frequens eſt ad ſepes et dumeta; *auf dem Gickerlingsberge*, floret Iun. Iulio. perennis.

FRANGVLA. D. G. 76.

51. Frangula ora folii integra *Hall. 164.*

Frangula *Matth. 875. Tab. 1461. eadem. Dod. 772. Tourn. 612. Boerh. II. 232.*

Alnus nigra baccifera *C. B. P. 428.*

Rhamnus inermis foliis annuis *Linn. Fl. Lapp. 92.*

Rhamnus inermis floribus monogynis hermaphroditis *Linn. Cliff. 70.*

Faulbaum, Pinnholtz.

In sepibus et syluis frequens *nach dem Rosenthale, im Zschocherischen holze*, floret Maj. Iun. Frutex.

Carbones pulueri pyrio conficiendo inseruiunt *Tabern.* Baccis viridi colore, cortice flauo lanae tinguntur. *Act. Stokh. 1742. p. 26.*

SOLANVM. D. G. 87.

52. Solanum caule inermi herbaceo, foliis pinnatis, pinnis integris *Linn. Cliff. 60. Roy. 423.*

Solanum tuberosum esculentum *C. B. P. 167. Prodr. 89. icon. et descript. bona. Morif. III. 522. f. 13. t. 1. f. 19 Boerh. II. 67.*

Arachidna Theophrasti, papus Americanorum *Clus. hist. LXXIX.*

Var. Solanum tuberosum flore albo *Tourn. 149.*

Tartuffeln, Erdäpffel.

Seritur *in den Kohlgärten*, floret Iul. Aug. perennis.

53. Solanum caule inermi herbaceo, foliis ouatis, angulatis *Linn. Cliff. 60. Roy. 423.*

Solanum satiuum *Tab. 973.*

Solanum officinarum *C. B. P. 166.*

Solanum vulgare *Morif. III. 520. f. 15. t. 1. f. 1.*

Solanum officinarum acinis nigricantibus *Tourn. 148. Boerh. II. 67.*

Solanum foliis angulosis, vndulatis, caule leui *Hall. 507.*

Nachtschatten, Saukraut.

In cultis frequens, floret Iun. Iul., annua.

Folia insigniter variant. Conf. de varietatibus *Hallerus.*

54. Solanum caule inermi, perenni, flexuoso, foliis superioribus hastatis *Linn. Cliff. 60. Roy. 424.*

Solanum

Solanum ſcandens ſ. Dulcamara *C. B. P. 167. Tourn. 149. Boerh. II. 67.*

Solanum foliis aliis trifidis, aliis ſimplicibus *Hall. 507.*

Vitis ſylueſtris *Matth. 881. ic. b.*

Amara dulcis *Tab. 1290. eadem.*

Ie länger je lieber, Hindſchkrauth.

In ſepibus humidis et ſalicetis, floret Iun. Iul. perennis.

Flore albo rarius occurrit, foliis variegatis in hortis ludit.

B. DISTYLA.

GENTIANA. D. G. 97.

55. Gentiana floribus in alis ſeſſilibus, corolla campanulata, quinquifida, foliis anguſtis.

Gentiana paluſtris anguſtifolia *C. B. P. 188.*

Gentiana anguſtifolia autumnalis major *Moriſ. III. 483. ſ. 12. t. 5. f. 12. bene Boerh. I. 205.*

Gentiana floribus terminatricibus raris, corollis erectis plicatis, foliis linearibus *Linn. Cliff. 80. Roy. 432.*

Gentiana foliis longis et anguſtis, floribus in alis caulis ſeſſilibus *Hall. 477.*

Pneumonanthe *Tab. 1176. ic. b.*

Lungenblumen.

In locis vdis *auf der Wieſe Rükmarſchdorf gegen über, auch hinter der Schönfelder Mühle*, floret Auguſt. perennis.

Gentianae corolla mirum variat, ita vt character eſſentialis genericus in fructu ſit aſſumendus, corollae vero differentiae in ſpecificis notis adhiberi poſſit. Placuit vero *Cel. Gleditſchio* peculiare genus, a Gentiana diuerſum, ex hac noſtra planta efficere, cujus characterem et figuram praecedenti anno cum Ac.

Reg. Sc. Berol. communicauit, eandemque, vti ex literis, ad me beneuole datis, conſtat vel propterea quod ſtamina antheris in conum coaleſcunt, a reliquis diſtinguit, et ſpecifico nomine Pneumonanthe foliis longis et anguſtis, floribus campanulatis, alaribus compellat.

ASCLEPIAS. D. G. 99.

56. Aſclepias caule erecto, ſimpliciſſimo, herbaceo, foliis cordato lanceolatis, racemis conglomeratis albis *Linn. Fl. Suec. 200.*

Aſclepias I. et II. *Tab. 105.*

Aſclepias flore albo *C. B. P. 303. Tourn. 94. Boerh. I. 312.*

Aſclepias caule erecto, herbaceo, foliis ouato lanceolatis, floribus confertis *Linn. Cliff. 78. Roy. 410.*

Aſclepias foliis ex ouato lanceolatis, glabris, floribus racemoſis albis *Hall. 525.*

Vincetoxicum *Matth. 592. Dod. 402. ic. b. Schwalbenwurz.*

In ſyluis, *in Bienitz am Berge*, floret Iun. Iul. perennis.

Aſclepiadem nigro flore vix differre, credit *Linnaeus*, et forſan jure, licet ſeparauerit *Royen.*

CENTAVRIVM. D. G. 106.

57. Centaurium corolla quinquifida, foliis lanceolatis.

Centaurium minus *Matth. 488. bene Tab. 1166. ead. Dod. 334. C. B. P. 278. Tourn. 122. Boerh. I. 223.*

Gentiana foliis lineari lanceolatis, caule dichotomo, corollis infundibuliformibus quinquifidis, ſtylis ſimplicibus *Linn. Cliff. 81. Roy. 433.*

Gentiana foliis trineruiis, ouatis, floribus vmbellatis, tubo ſtrictiſſimo *Hall. 475.*

Magnitu-

Magnitudine, ratione soli, multum variat; flore albo rarius occurrit.

Var. 1) Centaurium minus flore albo *Tourn.*

2) Centaurium minus paluſtre ramoſiſſimum flore purpureo *Vaill. Par. 32. t. 6. f. 1.*

Tauſendgüldenkrauth.

In pratis ſiccioribus *an der Funkenburg, in der Alle nach Leüſch.* Viget Iun. Iul. biennis.

C. TRISTYLAE.

OPVLVS. D. G. 109.

58. Opulus *Linn. Cliff. 109. Roy. 243. Hall. 463.*

Opulus Ruellii *Tourn. 607. Boerh. II. 224.*

Sambucus aquatica *Matth. 874. Tab. 1440. I. B. I. 552.*

Sambucus aquaticus flore ſimplici *C. B. P. 456.*

Viburnum foliis trilobis dentatis *Linn. H. Vpſ. 69.*

Flores vmbellae laterales, majores ſunt iis, qui medium occupant, hinc ſi centralium corolla expanditur, ſtamina et piſtilla obliterantur, globoſa ſit vmbella, tunc oritur illa varietas quae dicitur:

Opulus flore globoſo *Tourn.* Sambucus arbor roſea *H. Eyſt. Ver. O. Frut. f. 10. elegans.*

Hirſchholder, Schwelgenbaum.

In ſyluis humidioribus et ſepibus frequens *auf dem Gickerlingsberge,* floret Majo. Arbor.

Quid ſunt illa glandularum paria, quae petiolis inſident; dentesque ſubulati, ad petiolorum baſin conſpicui, apice glandulas ferentes? *Linn. Flor. Suec. 249.*

SAMBVCVS. D. G. 111.

59. Sambucus arborea, vmbellatis floribus *Hall. 466.*

Sambucus *Matth. 873. Tab. 1439. Dod. 832.*

Sambucus

Sambucus fructu in vmbella nigro *C. B. P. 456. Tourn. 606. Boerh. II. 223.*

Sambucus caule perenni, ramoso *Linn. Cliff. 109.*

Sambucus caule arboreo, ramoso, floribus vmbellatis *Roy. 243. Linn. Fl. Suec. 250.*

Sambucum foliis laciniatis *C. B. P. 456.* hujus varietatem esse contendit *Linnaeus* et *Hallerus*, an recte? *Holder*, *Holunder*, *Schibiken.*

In sepibus frequens, floret Iunio, baccae maturantur Septembri, Arbor et frutex.

60. Sambucus herbacea, floribus vmbellatis *Hall. 466.*

Sambucus humilis s. Ebulus *C. B. P. 456. Tourn. 606. Boerh. II. 223.*

Sambucus caule annuo, simplici *Linn. Cliff. 110. Roy. 243.*

Ebulus *Matth. 874. Tab. 1160. ic. Matth.*

Ebulus s. Sambucus herbacea *I. B. I. a. 549.*

Attich, *Niederholunder.*

Vm den Peterschieſsgraben, floret Iunio, perennis.

V. HEXANTHERAE.

A. MONOSTYLAE.

POLYGONATVM. D. G. 126.

61. Polygonatum foliis alternis, petiolis pendulis, multifloris *Hall. 287.*

Polygonatum *Matth. 678. Dod. 343. bene.*

Polygonatum latifolium vulgare *C. B. P. 303. Tourn. 78. Boerh. II. 63.*

Polygonatum vulgo sigillum Salomonis *I. B. III. b. 529.*

Convallaria foliis alternis, floribus ex alis *Linn. Cliff. 124. Roy. 26. Gmel. I. 34.*

Var. Polygonatum latifolium maximum *C. B. P.*

Weiſswurtz.

Weiſswurz.

In ſyluoſis humidis locis *im Roſenthale*, varietas *im Vnſuerfälſchtsholze*, foliis variegatis occurrit *im Walde bey Raſchwitz*, floret Maj. Iun. perennis.

CONVALLARIA. D. G. 127.

62. Conuallaria.

Conuallaria ſcapo nudo *Linn. Cliff. 124. Roy. 26. Gmel. I. 34.*

Lilium conuallium *Matth. 631. Tab. 1135. eadem. Dod. 205. I. B. III. b. 531.*

Lilium conuallium album *C. B. P. 304. Tourn. 77. Boerh. II. 64.*

Polygonatum bifolium, ſcapo florigero aphyllo *Hall. 286.*

Plures recenſentur ſpecies, quae tamen omnes verae ſunt varietates, a ſolo et cultura ortae.

Mayenblümlein, Springauf.

In nemoribus copioſe, *im Roſenthale*, floret Maj. perennis.

Ex foliis cum calce fit pulcher et durabilis color viridis *Haller.* Illa varietas quae folia ex albo et viridi variegata obtinet, etiam baccas variegatas et ſtriatas tulit in horto.

B. TRISTYLA.

COLCHICVM. D. G. 129.

63. Colchicum foliis planis, erectis *Linn. Cliff. 140. Roy. 41.*

Colchicum *Cam. 845. ic. b. I. B. II. 649. Dod. 457. Hall. 283.*

Colchicum commune *C. B. P. 67. Moriſ. II. 340. ſ. 4. t. 3. f. 1. bene. Boerh. II. 117.*

Colchicum maſculinum et foemininum *Tab. 1010.*

Var. Colchicum vulgare album *H. Eyſt. Aut. O. 3. f. 6. f. 4.*

Zeitloſen,

Zeitloſen, nackende Hure, Herbſtblumen.

In pratis paſſim *auf den Wieſen im Roſenthale*, varietas *auf der Pfingſtwieſe*, floret Octobri et vere inſequente fructificat, foliaque monſtrat, perennis.

Folia ouis colorem conciliant.

VI. HEPTANTHERA.

MONOSTYLA.

TRIENTALIS. D. G. 130.

64. Trientalis *Linn. Fl. Lapp. 139. Roy. 438.*

Herba Trientalis *I. B. III. b. 537. Deſcript. b. ic. m. e.*

Pyrola alſines flore Europaea *C. B. P. 191. Prodr. 190. ic. b.*

Alſinanthemum *Oelh. Dant. 10. optime.*

Alſine alpina *Schwenck. 17. deſcr.*

In vmbroſo, ſterili, gramine tenui obducto loco *im Vniverſitätsholze*, floret Maj. Iun. perennis.

Planta in ſicciori ſolo creſcens corollam apicibus laciniarum acutam, in humidiori vero obtuſam oſtendit. *Linnaeus.* Planta eſt acris.

VII. OCTANTHERAE.

A MONOSTYLAE.

ERICOIDES. D. G. 131.

65. Ericoides foliis quadrifariam imbricatis, glabris.

Erica I. *Matth. 141. ic. b. Tab. 1516. ic. Matth. Dod. 755. non bene.*

Erica vulgaris glabra *C. B. P. 485. Tourn. 602. Boerh. II. 221.*

Erica foliis quadrifariam imbricatis, triquetris, glabris, erectis, corollis inaequalibus, calice breuioribus *Linn. Cliff. 147. Roy. 442.*

Erica

Erica foliis imbricatis glabris *Hall. 419.*
Var. Erica vulgaris flore albo *Tourn.*
Heyde, Wieſencypreſſe.

Habitat in campis ſylueſtribus, ſterilibus, *in Linkeln und Vniuerſitätsholze*, inque terminis pratenſibus *hinter Schönfeld nach Mockau zu*, floret Aug. perennis.

In hortum delata periit; vt jam olim obſeruauit *I. Bauhinus I. 354.* Hoc vero non perpetuum eſſe, demonſtant alia ejusdem plantae exempla, quae in horto hactenus culta fuerunt. Atque de hac re ſequentia ad me ſcripſit *Cel. Gleditſchius.* E ſpontaneis plantis quaedam radice lignoſa et cuticula tenuiſſima donatae, quando a Botanophilis evelluntur, extra terram citiſſime exſiccantur, reliqua planta per tempus apparenter vegeta, nec facile reuiuiſcunt. Si autem hujus modi ſortis radices prouide effodiuntur, muſco ſubhumido vel aquae ſtatim immerguntur, et terrae iterum mandantur, in hortis viuunt et creſcunt feliciſſime. Teſtantur Erica, Tetralix, Andromeda, Vaccinium et aliae. Sunt aliae plantae, quae inciſuras, rupturas et cujuscunque generis laeſiones in tenerioribus radicum partibus perferre nequeunt, ſed abſciſſis extremis ſtatim marceſcunt, et pereunt, vt Gentianae ſpecies, Laureola etc. Radices igitur, ſi fieri poteſt, omnibus extremitatibus capillaribus illaeſis ſumma cum cura effodiendae et plantandae ſunt.

In Suecia apes ex hac planta prae reliquis mel hauriunt, ita, vt teſte *Linnaeo*, vbi Erica ibi mel luteum, eadem vero deficiente illud album reperiatur.

THYMELAEA. D. G. 132.

66. Thymelaea floribus ſpicatis, ſub foliis ellipticis, modice acuminatis, leuibus, mollibus *Hall. 188.*

Thymelaea

Thymelaea lauri folio deciduo ſiue Laureola foemina *Tourn. 595. Boerh. II. 213.*

Daphnoides *Matth. 842. ic. bona, flores et fructus in diuerſis ramis.*

Chamaelaea germanica *Dod. 360. bene.*

Laureola folio deciduo, flore purpureo *C. B. P. 462.*

Daphne floribus ſeſſilibus, infra folia elliptico lanceolata *Linn. Cliff. 147 Roy. 208.*

Seidenbaſt, Kellerſalz.

In ſyluis vmbroſis et ſiccioribus, *im Vniverſitaetsholze*, floret Martio, Frutex.

Folia terna, raro quaterna ex vna gemma prodeunt, flores vero in ſummitate gemmae infra illa poſiti inueniuntur. Poſſet forſan melius Thymelaea flore praecoci nominari, niue enim tecta haud raro prius in flores expandit gemmas, quam folia emittit, id quod in aliis hujus plantae ſpeciebus nunquam deprehendimus.

VACCINIVM. D. G. 134.

67. Vaccinium florum petiolis racemoſis, pendulis, foliis integris.

Vaccinium foliis perennantibus obuerſe ouatis *Linn. Cliff. 148. Roy. 239. Hall. 414.*

Vitis Idaea rubra *Cam. 136. ic. b.*

Vitis Idaea foliis ſubrotundis, non crenatis, baccis rubris *C. B. P. 470.*

Vaccinia rubra *Dod. 758. bene.*

Preuſſelbeeren, rothe Heidelbeeren.

Syluas amat et opaca loca *im Vniverſitaetsholze*, floret aeſtate, perennis.

Baccae pro acetariis frequentius adhibentur, harumque ſaporem laudat *Rajus.*

68. Vaccinium florum petiolis vnifloris, pendulis, foliis ſerratis.

Vaccinium

Vaccinium caule angulato, foliis ſerratis annuis *Linn. Cliff 148. Roy. 239. Hall. 415.*

Myrtillus *Matth. 196. Cam. 135. bene.*

Vitis Idaea *Tab. 1487.*

Vitis Idaea foliis oblongis crenatis, fructu nigricante *C. B. P. 470. Boerh. II. 71.*

Vaccinia nigra *Dod. 756. folia parum ſerrata.*

Heidelbeeren, Blaubeeren.

In ſyluoſis, ericetis et pinaſtretis, *im Gundorffer und Vniverſitætsholze*, floret Majo, perennis.

Cum Myrti fructibus facile in officinis confunditur.

B. TETRASTYLA.

MOSCHATELLINA. D. G. 137.

69. Moſchatellina *Tourn. 156. Boerh. II. 72. Hall. 412.*

Moſchatellina foliis fumariae bulboſae *I. B. III. b. 206.*

Fumaria bulboſa minima *Tab. 97. bene.*

Ranunculus nemoroſus muſcatellina dictus *C. B. P. 178. Moriſ. II. 438. ſ. 4. t. 28. f. 14.*

Adoxa *Linn. Cliff. 153. Roy. 252.*

Biſamkraut, Waldrauch.

Ad ſepes, inprimis circa radices arborum detruncatarum, in locis paludoſis *auf den Eitritſcher Wieſen, auch hinter den Kohlgärten*, floret Martio, April. perennis.

Odor plantae Moſchó quodam modo ſimilis, maxime volatilis, vixque percipitur, niſi plura ejus exempla ſimul in pugillum collecta naribus admoventur.

VIII. DECANTHERA.

PENTASTYLA.

OXYS D. G. 143.

70. Oxys ſcapo vnifloro, radice ſquamoſa articulata.

Oxys *Tab. 910. ic. Matth.*

Oxys ſiue Trifolium acidum flore albo et purpuraſcente. *I. B. II. a. 387.*

Oxys radice dentata, foliis ternatis, ſcapo nudo vnifloro. *Hall. 364.*

Oxys flore albo *Tourn. 88. Boerh. I. 319.*

Trifolium acetoſum, vulgare *C. B. P. 330. Moriſ. II. 184. ſ. 2. t. 17. f. 1.*

Oxalis ſcapo vnifloro, foliis ternatis *Linn. Fl. Lapp. 194.* radice ſquamoſa articulata *Linn. Cliff. 175. Roy. 458.*

Sauerklee, Gaſenklee, Buchampfer.

Sectatur opaca et vmbroſa loca, ad radices arborum antiquarum frequens, *an dem Eitritſcher Graben,* floret Aprili, perennis.

Copioſior hujus plantae prouentus eſt vere ſicco quam pluuioſo. *Vid. Dill. Fl. Giſſ. p. 43.*

71. Oxys caule ramoſo, pedunculis plerumque biſloris.

Oxys lutea *Tab. 910. ic. Matth. I. B. II. 388. Tourn. 88. Boerh. I. 319.*

Trifolium acetoſum luteum *Matth. 608. bene.*

Trifolium acetoſum corniculatum *C. B. P. 330.*

Oxalis caule ramoſo, pedunculis multifloris *Linn. Cliff. 175. Roy. 458.*

In cultis vbique, floret Maj. Iun. annua.

IX. POLY-

IX. POLYANTHERAE.

A. MONOSTYLAE.

MALVA. D. G. 144.

72. Malua caule repente, foliis cordato orbiculatis, obſolete quinquelobis *Linn. Cliff. 347. Roy. 356. Hall. 363.*
Malua *Matth. 359. ic. b.*
Malua ſylueſtris minor II. *Tab. 1150. ic. Matth.*
Malua ſylueſtris folio rotundo *C. B. P. 314.*
Malua vulgaris flore minore folio rotundo *I. B. II. 949. Boerh. I. 267.*
Gänſepappeln.
Ad vias et ſepes paſſim, floret Iun. Iul. perennis.

73. Malua caule erecto, foliis ferme palmatis, obſolete ſerratis *Linn. Cliff. 347. Roy. 356. Hall. 362.*
Malua ſylueſtris major I. *Tab. 1150. ic. b.*
Malua ſylueſtris folio ſinuato *C. B. P. 314.*
Malua vulgaris flore majore folio ſinuato *I. B. II. 949. Boerh. I. 268.*
Var. 1. Malua ſylu. folio ſinuato flore albo *Tourn.*
2. Malua ſylu. folio ſinuato flore coeruleo *Tourn.*
Roßpappeln, Haußpappeln.
Cum praecedente, perennis.

74. Malua foliis multipartitis, caule erecto *Linn. Cliff. 347. Roy. 356. Hall. 363.*
Alcea *Matth. 663. Tab. 1155. eadem.*
Alcea vulgaris major *C. B. P. 316. Boerh. I. 270.*
Alcea vulgaris *Dod. 645. Moriſ. II. 527.*
Siegmarswurtz, Fellriß.
In agrorum ſcrobiumque marginibus, *an dem Wege nach Meckern*, floret Iun. Aug. perennis.

B. TRISTYLA.

EVPHORBIA D. G. 166.

75. Euphorbia inermis, foliis lanceolatis, vmbella vniuerſali multifida, polyphylla, partialibus triphyllis, propriis bifidis *Linn. Cliff. 200. Roy. 198.*

Tithymalus maximus *Tab. 987.*

Tithymalus paluſtris fruticoſus *C. B. P. 292. Moriſ. III. 341 ſ. 10. t. 2. f. 2. Boerh. I. 256.*

Tithymalus altiſſimus, leuis, foliis ſub floribus ternis, cordatis, fructu verrucoſo *Hall. 191.*

In pratis paludoſis, *auf denen Schambergiſchen Wieſen*, floret Iunio, perennis.

76. Euphorbia (Tithymalus) foliis ad caulem linearibus, obtuſis, radiis vmbellae plurimis, petalis lunatis *Hall. 193.*

Tithymalus cypariſſias *Matth. 865. Tab. 990. C. B. P. 291. Moriſ. III. 338. ſ. 10. t. 2. f. 29.*

Wolffsmilch, Teuffelsmilch, Eſelsmilch.

In campis et ad ſepes paſſim, *auf dem Gickerlingsberge*, floret Maj. Iun. perennis.

Planta monſtroſa ab inſecto laeſa, cujus folia a lacte coacto crocei coloris puncta ſiſtunt, varietas eſt, quae dicitur Tithymalus cypariſſias foliis punctis croceis notatis *C. B. P.* ex vna enim eademque radice ſimul vtraque oritur et floret.

77. Euphorbia inermis, foliis crenatis, vmbella vniuerſali multifida, polyphylla, partialibus trifidis, propriis triphyllis *Linn. Cliff. 198. Roy. 197.*

Tithymalus helioſcopius *Matth. 864. Tab. 990. ic. Matth. Dod. 367. vere C. B. P. 291. Moriſ. III. 339. ſ. 10. t. 2. f. 9.*

Tithymalus

Tithymalus ſubrotundis foliis majoribus, crenatis *Boerh. I. 256.*

Tithymalus non acris, foliis ſerratis, rotunde terminatis, radiis vmbellae quinis, latiſſimis *Hall. 194.*

In cultis et agris frequens, floret Iul. Aug. annua.

78. Euphorbia inermis, foliis obuerſe ouatis integerrimis, vmbella vniuerſali trifida, triphylla, partialibus dichotomis, diphyllis *Linn. Cliff. 199. Roy. 197.*

Peplus *Matth. 868. Cam. 969. Tab. 993. eadem.*

Peplis ſ. Eſula rotunda *C. B. P. 292.*

Tithymalus annuus erectus rotundifolius non crenatus *Moriſ. III. 339 ſ. 10. t. 2. f. 11.*

Tithymalus foliis ad caulem ouatis, ſub floribus binis, cordatis, obtuſiſſimis, vmbellae radiis paucis, vagisque. *Hall. 193.*

Habitat inter olera paſſim, floret aeſtate, annua.

79. Euphorbia inermis, foliis ſeſſilibus, alternis, linearibus, vmbella vniuerſali trifida, triphylla, partialibus dichotomis, diphyllis *Linn. Cliff. 199. Roy. 197.*

Tithymalus minimus *Tab. 991.*

Tithymalus ſ. Eſula exigua *C. B. P. 291. Moriſ. III. 339. ſ. 10. t. 2. f. 5.*

Tithymalus exiguus erectus *Boerh. I. 257.*

Tithymalus foliis ad caulem linearibus, obtuſis, ſub floribus lanceolatis, petalis argute bicornibus *Hall. 193.*

In aruis *nach denen Gonnewitzer Schanzen, über Lindenau nach Merſeburg*, floret aeſtate, annua.

80. Euphorbia (Tithymalus) foliis ad caulem ſubhirſutis, ellipticis, breuibus, ſub flori-

bus binis, cordatis, capsularum media parte verrucosa *Hall. 190.*

Tithymalus montanus non acris *C. B. P. 292. Morif. III. 342. f. 10. t. 3. f. 10.*

Esula soliſequa *Riv. tetr.*

In syluosis *im Universitætsholze und Gonnewitz,* floret Maj. perennis.

* * * * * * * * * * * * * * * * *

CLASSIS II.

Plantae flore perfecto, simplici, monopetalo, irregulari.

I. DIANTHERAE. *MONOSTYLAE.*

SALVIA. D. C. 176.

81. Saluia foliis ouato lanceolatis, serratis, verticillis raris et diffitis *Hall. 638.*

Saluia foliis ouatis, inciso crenatis, verticillis subnudis *Linn. Cliff. 12. Roy. 310.*

Horminum sylueſtre *Matth. 640. bene. Tab. 765. eadem.*

Horminum pratense foliis serratis *C. B. P. 238. Boerh. I. 164.*

Horminum pratense *Riv. mon. optime.*

Wilde Salbey.

In pratis et collibus siccis, *in Bienitz auf dem Berge,* floret Iunio, perennis.

LYCOPVS. D. G. 178.

82. Lycopus *Linn. Cliff. 11. Roy. 326. Hall. 660.*

Lycopus paluſtris glaber *Tourn 191. Boerh. I. 186.*

Sideritis I. Heraclea *Matth. 711.*

Marrubium

Marrubium paluſtre glabrum *C. B. P. 230.*
Pſeudo marrubium paluſtre. *Riv. mon.*
Ad fluuios frequens *wo man nach dem Roſenthale gehet*, floret Iun. Iul. perennis.

PINGVICVLA. D. G. 1022.

83. Pinguicula calcare gracili, cylindrico, violaceo flore *Hall. 611.*
Pinguicula *Cluſ. Panon. 360. bene.*
Pinguicula Geſneri *I. B. III. 546.*
Pinguicula nectario cylindraceo, longitudine tubi. *Linn. Fl. Lapp. 11. Roy. 304.*
Sanicula montana flore calcari donato *C. B. P. 243.*
In paſcuis vdis, *in Zſchocheriſchen Holze*, rarius, floret Iun. perennis.

VERONICA. D. G. 183.

84. Veronica floribus racemoſis lateralibus, foliis lanceolatis, ſerratis, caule erecto *Linn. Fl. Suec. 10.*
Veronica aquatica, foliis ouatis, acuminatis, ex alis racemoſa *Hall. 528.*
Berula major *Tab. 1094.*
Anagallis aquatica major folio oblongo *C. B. P. 252. Moriſ. II. 323. ſ. 3. t. 24. f. 25.*
Bachbungen.
Paludoſa, aquoſa amat, *in dem Graben bey den Schönfelder Wieſen*, floret Maj. perennis.

85. Veronica floribus racemoſis lateralibus, foliis ouatis, planis, caule repente *Linn. Fl. Suec. 11.*
Veronica foliis oppoſitis laeuibus crenatis, floribus laxe ſpicatis ex alis *Linn. Cliff. 8. hanc et praecedentem conjungit.*
Veronica aquatica foliis ouatis, ex alis ramoſa *Hall. 528.*

Anagallis aquatica *Matth. 465. Tab. 1094. eadem.*
Beccabunga *Riv. mon.*
Var. Beccabunga minor *Riv. mon.*
In ſcrobibus et ad riuulos, floret aeſtate, perennis.

86. Veronica floribus racemoſis lateralibus, foliis linearibus, integerrimis *Linn. Fl. Suec. 9.*
Veronica aquatica anguſtiore folio *Tourn. 145.*
Veronica paluſtris anguſtifolia *Riv. mon. bene.*
Veronica foliis linearì lanceolatis, integris, racemis laxe floriferis *Linn. Fl. Lapp. 10. Roy. 302. Hall. 527.*
Anagallis aquatica anguſtifolia ſcutellata *C. B. P. 252. Prodr. 119.*
In ſyluis vdis et locis paludoſis, *bey dem Univerſitætsholze, Schönfelder Wieſen*, floret Iun. Iul. annua.

87. Veronica foliis imis cordatis, ſuperioribus anguſtioribus, ellipticis, ex alis racemoſa *Hall. 529.*
Veronica ſupina facie Teucrii pratenſis *Moriſ. II. 319. ſ. 3. t. 23. f. 11.*
Veronica montana *Riv. mon.*
Teucrium alterum *Matth. 597. Tab. 771. eadem.*
Chamaedrys ſpuria major anguſtifolia *C. B. P. 249.*
In pratis et ſyluis, floret Iun. Iul. annua.

88. Veronica foliis cordatis, ſuperioribus majoribus, acutioribus, ex alis racemoſa *Hall. 529.*
Veronica minor foliis imis rotundioribus *Moriſ. II. 320. ſ. 3. t. 23. f. 12.*
Veronica pratenſis latifolia *Riv. mon.*
Veronica foliis oppoſitis plicatis, dentatis, ſcapis ex alis inferioribus laxe ſpicatis *Linn. Cliff. 8. Roy. 303.*
Teucrium III. minus *Tab. 771.*

A-

An Veronica foliis cordatis, longe mucronatis, ex alis racemosa *Hall.* huius varietas.

Inter fruticeta frequens, Iun. Iul. annua.

89. Veronica floribus spicatis, foliis oppositis, caule procumbente *Linn. Fl. Suec. 8.*

Veronica mas supina *Matth. 514. optime C. B. P. 246. Boerh. I. 224.*

Veronica supina vulgaris foliis serratis *Morif. II. 318. f. 3. t. 22. f. 7.*

Veronica *Tab. 772. ic. Matth. Riv. mon. non bene.*

Veronica caule repente, scapis spicatis, foliis oppositis ouatis strigosis *Linn. Cliff. 8.*

Veronica spicis pedunculatis lateralibus, caule procumbente *Linn. Mat. 4.*

Veronica foliis siccis, ouatis, serratis, caule procumbente, ex alis racemosa *Hall. 530.*

Ehrenpreiß.

In syluosis *im Vniuerſitæts und Linkeler Holze*, floret Iun. Iul. perennis.

90. Veronica floribus solitariis, foliis ouatis, glabris, crenatis *Linn. Fl. Suec. 14.*

Veronica minor *Tab. 773.*

Veronica pratensis serpillifolia *C. B. P. 247. Morif. II. 319. f. 3. t. 22. f. 8. Boerh. I. 225.*

Veronica erecta sylueſtris *Riv. mon. folia non placent.*

Veronica foliis inferioribus oppositis, ouatis, superioribus alternis, lanceolatis, floribus solitariis *Linn. Cliff. 9.*

Veronica foliis ouatis, raro crenatis, floribus longe spicatis, glabris, fructu bifido *Hall. 533.*

Var. Veronica minima, repens, *Riv.*

Illa in pratis et montosis vbique, haec in steriliori solo, floret Aprili, annua.

91. Veronica floribus ſolitariis, foliis cordatis, inciſis, pedunculo breuioribus *Linn. Fl. Suec. 17.*

Veronica floſculis oblongis pediculis inſidentibus chamaedryos folio *Moriſ. II. 322. ſ. 3. t. 24. f. 22. Boerh. I. 226.*

Veronica folio chamaedryos *Riv. mon.*

Veronica foliis cordatis crenatis, floribus ſolitariis pedunculatis *Roy. 303. Hall. 534.*

Alſine chamaedrifolia floſculis pediculis oblongis inſidentibus *C. B. P. 250.*

In agris paſſim, floret April. Maj. annua.

92. Veronica floribus ſolitariis, foliis cordatis, planis, quinquelobis *Linn. Fl. Suec. 18.*

Veronica hederae folio *Moriſ. II. 322. ſ. 3. t. 24. f. 20. Riv. mon.*

Veronica foliis alternis, cordatis quinquelobis, floribus ſolitariis *Linn. Cliff. 9.*

Veronica foliis latis quinquelobis, calycis ſegmentis ſagittatis *Hall. 534.*

Alſine hederulae folio *C. B. P. 250.*

Floret inter ſegetes et in aruis, Aprili, annua.

Flos pallidior, raro albus.

93. Veronica foliis alternis, inferioribus quinquepartitis, ſuperioribus tripartitis, floribus ſolitariis *Linn. Cliff. 9.*

Veronica verna trifido vel quinquifido folio *Tourn. 145.*

Veronica rutae folio *Riv. mon.*

Veronica triphyllos coerulea, nunc pentaphyllos ſeu trifida et quinquifida *Moriſ. II. 323. ſ. 3. t. 24. f. 23.*

Veronica foliis trifidis et quinquifidis *Hall. 534.*

Veronica

Veronica floribus solitariis, foliis digitato partitis pedunculo breuioribus *Linn. Fl. Suec. 19.*

Hünerrauthe.

Crescit inter segetes *bey den Kohlgärten*, April. annua.

94. Veronica foliis subrotundis, crenatis, petiolis calyce breuioribus *Hall. 533.*

Veronica floscculis cauliculis adhaerentibus *Morif. II. 322. f. 3. t. 24. f. 21.*

Veronica foliis oppositis cordatis crenatis, floribus solitariis sessilibus *Linn. Cliff. 9. Roy. 305.*

Veronica floribus solitariis, foliis cordatis incisis pedunculo longioribus *Linn. Fl. Suec. 16.*

Alsine folio veronicae *Tab. 1089.*

Alsine veronicae folio, flosculis cauliculis adhaerentibus *C. B. P. 250.*

Alysson *Col. Phyt. 27. ic. b. edit. 2da p. 21. t. 8.*

In pratis et agris neglectis et cultis passim, primo vere floret, annua.

95. Veronica foliis ternis, lanceolatis, serratis, floribus spicatis.

Veronica foliis ternis *Linn. Cliff. 7. Roy. 301.*

Veronica spicata major recta coerulea *Morif. II. 317. f. 3. t. 22. f. 1.*

Veronica spicata longifolia *Tourn. 143. Boerh. I. 224.*

Veronica spicata *Riv. mon. bene.*

Lysimachia spicata coerulea *C. B. P. 246.*

In pratis *im Rosenthale, nach Gonnewitz*, floret Septembr. perennis.

96. Veronica foliis obtusis, caule non ramoso, spica nuda terminato *Hall. 531.*

Vero-

Veronica recta minor *Tab. 773.*

Veronica ſpicata minor *C. B. P. 247. Vail. Par. 200. t. 33. f. 4.*

Veronica anguſtifolia recta minima *Moriſ. II. 318. ſ. 3. t. 22. f. 4.*

Veronica foliis oppoſitis, caule ſpica terminato *Linn. Cliff. 8.*

Ad ſyluarum margines frequens, floret Iun. Iulio. annua.

II. TRIANTHERAE.

MONOSTYLAE.

VALERIANA. D. G. 185.

97. Valeriana foliis omnibus pinnatis *Linn. Cliff. 15. Roy. 234. Hall. 662.*

Valeriana ſylueſtris major *Dod. 346. C. B. P. 164. Boerh. I. 74.*

Valeriana *Riv. mon.*

Phu parvum *Matth. 38.*

Phu vulgare *Tab. 455. ic. Matth.*

Var. Valeriana foliis anguſtioribus *Riv. mon.*

Baldrian, Katzenwurzel.

In pratis paluſtribus vulgatiſſima, *auf den Schönfelder und Gerber Wieſen.* Var. *im Bienitz* et quidem in collibus *nach den Wieſen zu*, floret Iun. Iul. perennis.

98. Valeriana foliis imis oualibus, ſuperioribus plerumque pinnatis, ſexu diſtincta *Hall. 663.*

Valeriana foliis caulinis pinnatis, polygama *Linn. Cliff. 16. Roy. 235.*

Valeriana dioica *Linn. Fl. Suec. 31.*

Mas.

Mas.

Valeriana paluſtris minor *C. B. P. 164. Tourn. 132. Boerh. I. 74.*

Valeriana minor *Riv. mon. bene.*

Phu minimum *Matth. 39.*

Phu minus *Tab. 455. eadem.*

Foemina.

Valeriana paluſtris inodora parum laciniata *C. B. Prodr. 186.*

Valeriana aquatica minor, flore minore *Tourn. 132.*

Valeriana paluſtris foliis ſubrotundis *Gottſch. 279. ic. 84.*

Valeriana flore exiguo *Riv. mon.*

In pratis paluſtribus & ſpongioſis, *auf den Schönfelder Wieſen*, floret Majo, perennis.

Iure monet *Hallerus* in mare foeminina, in foemina maſculina organa imperfecta adeſſe, id quod adeo ſingulare vix videtur, cum major floſculorum numerus in compactum nimis capitulum cogatur, ita enim ſuccus flores minus ſufficienter nutrire et extricare valet.

VALERIANELLA. D. G. 186.

99. Valerianella caule dichotomo, foliis oblongis, rariter inciſis, ſeminis mucrone ſimplici *Hall. 666.*

Valerianella aruenſis praecox humilis, ſemine compreſſo *Tourn. 132. Boerh. I. 75.*

Valeriana campeſtris inodora maior *C. B. P. 165.*

Valeriana caule dichotomo, foliis lanceolatis, integris, fructu ſimplici *Linn. Cliff. 16. Roy. 235.*

Valeriana caule dichotomo, foliis linearibus, floribus triandris *Linn. El. Succ. 32.*

Locuſta agnina I. II. *Tab. 460.*

Locuſta major et minor *Riv. mon. vtraque vix differt.*

Rapüntzgen,

Rapüntzgen, Nüßgenſallat.

Inter ſegetes et in aruis *auf dem Gickerlingsberge, hinter der Leimgrube*, floret Majo, annua.

GLADIOLVS. D. G. 187.

100. Gladiolus foliis enſiformibus *Linn. Cliff. 20. Vpſ. 16 Hall. 279.*

Gladiolus germanicus *Tab. 1024.*

Gladiolus floribus vnouerſu diſpoſitis *C. B. P. 41. Moriſ. II. 343. ſ. 4. t. 4. f. 4.*

Gladiolus ſ. Xiphion *I. B. II. 701.*

Gladiolus *Riv. mon. optime.*

Gladiolus caule ſimpliciſſimo, foliis enſiformibus *Roy. 19.*

In pratis pinguioribus et ſubhumidis *hinter klein Dölzig*, aeſtate floret, perennis.

III. TETRANTHERAE.

MONOSTYLAE.

A. FRVCTV GYMNOSPERMO.

TEVCRIVM. D. G. 190.

101. Teucrium foliis ſeſſilibus, ſerratis, mollibus, floribus ex alis binis.

Teucrium foliis ouato lanceolatis ſerratis ſeſſilibus, floribus ſaepius binis *Linn. Cliff. 302. Roy. 306.*

Scordium *Matth. 613. Tab. 1144. eadem. Dod. 126. C. B. P. 247. Boerh. I. 183. Riv. mon. bene.*

Chamaedrys foliis ellipticis, ſerratis, mollibus, verticillis inter folia paucifloris *Hall. 631.*

Var. vide in *Tabernaemontano.*

Lachenknoblauch, Waſſerbathenig.

In foſſis pratorum, et locis paludoſis, *auf der Wieſe linker hand nach den Kuhthürme, auch vor dem Streitholze*, floret Iulio, perennis.

Cadauèra

Cadauera eo in loco, vbi Scordium naſcitur, ſepulta non tam cito computruiſſe, quam quidem alias fieri ſolet *Galenus* perhibet.

BVGVLA. D. G. 191.

102. Bugula foliis ouatis, inter flores ſtipatis, flagellis repens *Hall. 634.*

Bugula *Dod. 135. Boerh. I. 184. Riv. mon. bene.*

Conſolida media *Matth. 683. I. Tab. 945. ic. Matth.*

Conſolida media pratenſis coerulea *C. B. P. 260.*

Teucrium foliis obuerſe ouatis crenatis, caule ſimpliciſſimo, ſtolonibus reptatricibus *Linn. Cliff. 301. Roy. 306.*

Güntzel.

In pratis frequens, flore coeruleo vulgatiſſima, flore albo *bey Gundorff.* Variat quoque flore purpureo et carneo; rarius tamen inuenitur; in pratis *vor dem Streitholze*, floret Majo. perennis.

103. Bugula foliis anguloſe dentatis, caule ſimplici *Hall. 635.*

Bugula hirſuta geneuenſis *Moriſ. III. 391. ſ. 11. t. 5. f. 3.*

Bugula montana *Riv. mon. optime.*

Conſolida *II. Tab. 945.*

Conſolida media geneuenſis *I. B. III. b. 432.*

Ajuga tetragonopyramidalis *Linn. Fl. Suec. 475.*

In pratis montoſis *auf dem Gickerlingsberge*, *auf dem Berge bey Mekern*, floret Majo, perennis.

Hanc pro varietate n. 102. habet *Linnaeus* in *H. Cliff.* ſeparatim tamen in *Fl. Suecica* exhibuit. Cur vero hanc ad Ajugam, illam ad Teucrium reduxerit, et ita genere ſeparauerit, me latere profiteor. Differt a praecedente, notante *Hallero*, ſtolonum defectu, caule latiori, toto cum foliis villoſo, foliis magnis dentibus inciſis.

104. Bu-

104. Bugula foliis trifidis, floribus ſparſis in alis foliorum *Hall. 634.*

Chamaepytis *Matth. 670. Riv. mon. bene.*

Chamaepytis major *Tab. 776. ic. Matth.*

Chamaepytis lutea vulgaris ſ. folio trifido *C. B. P. 249. Moriſ. III. 425. ſ. 11. t. 22. f. 1. Boerh. I. 183.*

Teucrium foliis ſimpliciter trifidis *Linn. Cliff. 301. Roy. 306.*

Teucrium foliis linearibus trifidis integerrimis *Linn. H. Vpſ. 160.*

Arenoſo et ſabuloſo gaudet ſolo, rariſſime hic ſponte deprehenditur *bey dem Zweynauendorffer Holze*, floret Iulio, annua.

LAMIVM. D. G. 192.

105. Lamium foliis ſuperioribus amplexicaulibus, inciſis *Hall. 641.*

Lamium folio caulem ambiente minus *C. B. P. 221. Moriſ. III. 386. ſ. 11. t. 11. f. 12. Boerh. I. 158.*

Lamium foliis floralibus ſeſſilibus, amplexicaulibus obtuſis *Linn. Cliff. 314. Roy. 319.*

Alſines ſpecies *Tab. 1090.*

Galeopſis folio caulem ambiente *Riv. mon. bene.*

Var. Galeopſis folio caulem ambiente minus *Riv. mon.*

In ſatis et aruis paſſim, floret aeſtate, annua.

Differt a ſequente foliis rotundioribus, quodammodo inciſis, tubo floris longiſſimo et barba picta.

106. Lamium foliis cordatis, obtuſis, in ſummo caule congeſtis *Hall. 641.*

Lamium purpureum foetidum folio ſubrotundo *C. B. P. 230. Boerh. I 157.*

Lamium annuum vulgare rubrum *Moriſ. III. 385. ſ. 11. t. 11. f. 9.*

Lamium foliis cordatis, obtuſis, petiolatis *Linn. Cliff. 314. Roy. 319.*

Galeopſis

Galeopsis *II. Tab. 924.*
Galeopsis minor *Riv. mon.*
Var. Lamium foetidum album *Boerh.*
Todte Nessel, taube Nessel.

In Cultis et aruis frequens, floret Aprili et successiue per totam aestatem, annua.

Genicula caulis superiora, quibus flores adhaerent, densius combinantur, inferiora magis distant, quo differt a sequente,

107. Lamium foliis diffitis, cordatis, acutis *Hall. 640.*
Lamium purpureum *Tab. 923. ic. Matth.*
Lamium purpureum vel album non foetens folio oblongo *C. B. P. 231. Boerh. I. 157.*
Lamium foliis cordatis, acuminatis, serratis, petiolatis *Linn. Cliff. 314. Roy. 319.*
Galeopsis *Matth. 791. Riv. mon. bene.*
Var. 1) Lamium album *Tab.*
2) Lamium maculatum, est morbus hyeme se offerens.

Ad fossas et sepes, Aprili ad autumnum, perennis.

GALEOPSIS. D. G. 193.

108. Galeopsis foliis longe ellipticis, subhirsutis *Hall. 645.*
Galeopsis patula segetum flore purpurascente. *Tourn. 185. Boerh. I. 162.*
Galeopsis ramis summis pubescentibus *Linn. Cliff. 314. Roy. 319.*
Ladanum segetum *Riv. mon. ic. b.*
Var. Ladanum segetum folio latiore *Riv. mon.*

Inter segetes passim, flore albo copiose occurrit in agris *hinter Brandis*, floret aestate, annua.

109. Galeopſis folio et caule fulcrato hiſpidis, flore duplo calyce longiore *Hall. 644.*

Galeopſis ramis ſummis ſtrigoſis *Linn. Cliff. 314. Roy. 319.*

Cannabis ſpuria *Riv. mon.*

Vrtica aculeata foliis ſerratis *C. B. P. 232.*

Cannabina flore purpuraſcente *Boerh. I. 159.*

Ad ſepes et rudera, itemque inter fruticeta, floret aeſtate, annua.

110. Galeopſis foliis et fulcrato caule hiſpidis, flore calyce quadruplo longiore bicolore *Hall. 644.*

Cannabina flore magno luteo, labiis purpureis *Boerh. I. 159.*

Cannabis ſpuria flore majore *Riv. mon.*

In riuulorum marginibus et ſalicetis, *auf den Schönfelder Wieſen*, floret Iun. Iul. annua.

Ad priorem propius accedit, cum qua etiam conjungit *Linnaeus*, flos vero duplo major, et elegantter pictus.

STACHYS. D. G. 194.

111. Stachys foliis oblongo cordatis, floribus verticillatis *Linn. Cliff 309. Roy. 317.*

Stachys *Tab. 767.*

Stachys major germanica *C. B. P. 236. Tourn. 186. Boerh. I. 153.*

Stachys montana *Riv. mon ic. b.*

Stachys foliis tomentoſis albis, verticillis denſiſſimis, ad baſin exſectis, longe decreſcentibus *Hall. 643.*

Stachys verticillorum floſculis quadraginta, caule lanato *Linn. H. Vpſal. 170.*

Stachys verticillis ſexfloris, foliis oblongo cordatis *Wachend. 134.*

Pſeudo-

Pseudo-Stachys *Matth. 605.*

In agris montosis, sterilioribus, *um Rückmarschdorff*, Iul. Aug. perennis.

112. Stachys foliis cordatis, acuminatis, petiolatis, floribus laxe spicatis *Linn. Cliff. 309. Roy. 317. Hall. 642.*

Stachys syluatica *Riv. mon. optime.*

Stachys verticillis sexfloris, foliis cordatis petiolatis *Linn. Fl. Suec. 489.*

Vrtica V. herculea *Tab. 921.*

Lamium maximum syluaticum foetidum *C. B. P. 231.*

Galeopsis procerior foetida syluatica *Tourn. 184. Boerh. I. 162.*

Ad sepes et in dumetis, *im Rosenthale*, Iun. Iul. perennis.

113. Stachys verticillis spicatis, foliis subhirsutis, ellipticis, ad basin emarginatis *Hall. 643.*

Stachys aquatica *Tab. 767.*

Stachys palustris foetida *C. B. P. 236. Morif. III. 383. f. 11. t. 10. f. 16.*

Stachys palustris *Riv. mon. bene.*

Stachys foliis lineari lanceolatis, sessilibus, basi emarginatis *Linn. Cliff. 309. Roy. 317.*

Stachys verticillis sexfloris, foliis lineari lanceolatis, semi amplexicaulibus *Linn. Fl. Suec. 490.*

In agris, syluis et cultis humidioribus, *im Rosenthale*, floret Iun. Iul. perennis.

LEONVRVS. D. G. 198.

114. Leonurus foliis ouatis, serratis, acutis *Linn. Cliff. 313. Roy. 312.*

Lamium folio oblongo luteum *C. B. P. 231. Morif. III. 385. f. 11. t. 11. f. 5.*

Lamium flore luteo *Riv. mon.*

Galeopsis s. Vrtica iners flore luteo *I. B. III. b. 323. Tourn. 185. Boerh. I. 162.*

Cardiaca foliis cordiformibus *Hall. 640.*

Foliis maculis notatis variat, hinc plures varietates.

In nemoribus et opacis, Majo et Iunio florens reperitur *im Rosenthale und Streitholze*, perennis.

CARDIACA. D. G. 199.

115. Cardiaca *Matth. 790. ic. b. Tab. 935. eadem. Dod. 94. I. B. III. b. 320. Tourn. 186. Boerh. I. 180. Riv. mon.*

Cardiaca foliis trilobatis *Hall. 639.*

Marrubium cardiaca dictum *C. B. P. 230. Morif. III. 378. s. 11. t. 9. f. 18.*

Leonurus foliis caulinis lanceolato tribolis *Linn. Cliff. 313. Roy. 312.*

Herzgespan, Wolfsfuß.

Ad sepes et rudera, *im Poetengange*, floret Iul. Aug. perennis.

BRVNELLA. D. G. 201.

116. Brunella foliis dentatis, spica folio minore *Hall. 636.*

Brunella *Dod. 136. Riv. mon.*

Brunella major folio non dissecto *C. B. P. 260. Boerh. I. 169.*

Brunella bracteis cordatis *Linn. Cliff. 316. Roy. 314.*

Prunella *Tab. 943. ic. Matth.*

Consolida minor *Matth. 684. ic. b.*

Prunellen, Braunellen.

In pratis, pascuis, et syluis, *auf den Rosenthaler Wiesen*, floret Iun. Iul. perennis.

Rarius occurrit flore albo, foliis integris, serratis atque laciniatis variat, hinc probabile videtur Brunellam foliis imis integris, superioribus laciniatis, paruifloram *Hall. 637.* hujus forsan esse varietatem.

117. Bru-

117. Brunella foliis integris, vix dentatis, ſpica foliis majori *Hall. 637.*

Brunella coerulea magno flore *C. B. P. 261. Boerh. I. 169.*

Brunella flore majore *Riv. mon. ic. b.*

Prunella flore magno folio non laciniato *I. B. III. b. 429.*

Habitat *in Bienitz unten an der Wieſe*, floret Iul. Aug. perennis.

Linnaeus ad praecedentem refert, quia omnes grandifloras plantas vti varietates conſiderat. Cultura vero eam minime mutari conſtat. Et haec foliorum diuiſura ludit, hinc Brunella foliis imis integris, ſuperioribus laciniatis, grandiflora *Hall.* forte huius varietas.

CASSIDA. D. G. 202.

118. Caſſida foliis lanceolatis, ſerratis, floribus binis.

Caſſida paluſtris vulgatior flore coeruleo *Tourn. 182. Boerh. I. 177.*

Caſſida foliis cordatis, longe decreſcentibus, ſerratis, floribus gemellis *Hall. 635.*

Tertionaria *Tab. 767. bene.*

Lyſimachia coerulea, galericulata, *C. B. P. 246.*

Scutellaria *Riv. mon. pulchre.*

Scutellaria foliis cordatis, lanceolatis, crenatis *Linn. Cliff. 316. Roy. 310.*

Feberkrauth.

Ad fluviorum lacuumque ripas, in ſalicetis, floret Iun. Iul. Aug. perennis.

119. Caſſida foliis integerrimis.

An Caſſida paluſtris minima *Lind. Alſat. 216. t. 9?*

Scutellaria folio non ſerrato *Riv. mon.*

Scutellaria foliis integerrimis, inferioribus haſtatis, ſuperioribus ſagittatis *Linn. Fl. Suec. 500. deſcriptio.*

In paludosis et opacis, cum praecedente floret, perennis.

BETONICA. D. G. 203.

120. Betonica foliis inter verticillos, in vertice congestos, breuissimis et integris *Hall. 646.*
Betonica *Matth. 672. Tab. 931. eadem. Dod. 40. Riv. mon. Linn. Cliff. 310.*
Betonica purpurea *C. B. P. 235. Boerh. I. 154.*
Betonica corollarum lacinia intermedia labii inferioris emarginata *Roy. 316. Linn. Fl. Suec. 487.*
Var. 1) Betonica alba *C. B. P.*
2) Betonica flore carneo *Boerh.*
Betonien, Batenige.
In pratis, in primis siccioribus, *auf den Wiesen nach dem Kuhthurme, im Gundorffer Holze nach der Wiese zu.* Varietates passim in pratis *der Ziegelscheune über* cum Filipendula. Iun. Iul. viget, perennis

121. Betonica foliis inter dissitos verticillos longioribus, ellipticis, serratis *Hall. 645.*
Betonica verticillata calycibus spinosis *Linn. H. Vpf. 165.*
Alyssum III. majus *Tab. 929. ic. b.*
Sideritis aruensis latifolia glabra *C. B. P. 233. Morif. III. 389. f. 11. t. 12. f. 14. Boerh. I. 171.*
Sideritis flore albo, barba luteola *Riv. mon.*
Stachys foliis lanceolatis sessilibus, basi adtenuatis *Linn. Cliff. 310. Roy. 317.*
Gliedkraut.
Inter segetes et in agris oleraceis *in den Kohlgärten,* floret aestate, annua.

BALLOTE. D. G. 204.

122. Ballote *Matth. 601. Tourn. 185. Boerh. I. 175. Hall. 648.*

Ballota

Ballota *Linn. Cliff. 311. Roy. 315.*

Ballota foliis cordatis, indiuiſis, ſerratis *Linn. Fl. Suec. 484.*

Marrubiaſtrum *Tab. 926. ic. Matth. Riv. mon.*

Marrubium nigrum ſoetidum. Ballote Dioſc. *C. B. P. 230. Moriſ. III. 377. ſ. 11. t. 9. f. 14.*

Var. Ballote flore albo *Tourn.*

Schwarzer Andorn.

Ad ſepes et in ruderibus incultis paſſim, flore albo *bey dem Hälliſchen Thore*, floret Iun. Iul. perennis.

CATARIA. D. G. 205.

123. Cataria foliis cordatis, petiolatis, verticillis ſpicatis *Hall. 649*

Cataria maior vulgaris *Tourn. 202. Boerh. I. 174.*

Herba Gattaria *Matth. 530.*

Mentha felina I. *Tab. 732. ic. Matth.*

Mentha Cataria vulgaris *C. B. P. 228. Moriſ. III. 414.*

Nepeta *Riv. mon. optime.*

Nepeta floribus interrupte ſpicatis, pedunculatis *Linn. Cliff. 310. Roy. 316.*

Katzenmünze.

In ſepibus et circa pagos *in den Kohlgärten*, fl. Iun. Iul. perennis.

SATVREIA. D. G. 209.

124. Satureja pedunculis biſloris *Linn. Vir. 57. Roy. 324.*

Satureja *Dod. 288. ic. b. Riv. mon. optime.*

Satureja ſatiua *I. B. III. b. 272. Tourn. 197. Boerh. I. 161.*

Thymus erectus, annuus, foliis lanceolato linearibus *Linn. Cliff. 306.*

Gartenyſop, Saturey.

In hortis ſponte prouenit, interdum et in agris oleraceis aeſtate reperitur, annua.

THYMVS. D.G. 210.

125. Thymus floribus capitatis, caulibus repentibus, foliis planis, obtusis, basi ciliatis *Linn. El. Suec. 477.*

Thymus repens, foliis planis, floribus verticillato spicatis *Linn. Cliff. 306. Roy. 325.*

Thymus verticillis in summis ramis congestis, foliis oualibus, basi ciliatis, flore minore *Hall. 654.*

Serpillum I. *Matth. 533. Tab. 746. eadem.*

Serpillum vulgare *I. B. III. 268. Morif. III. 403. f. 11. t. 17. f. 1. bene.*

Serpillum vulgare minus *C. B. P. 220. Tourn. 197. Boerh. I. 155.*

Varietatum copia insignis auctorumque nomina confusa.

Var. 1) Serpillum vulgare majus *C. B. P.*

2) Serpillum vulgare flore albo *Tourn.*

3) Serpillum citratum *Riv.*

4) Serpillum hirsutum *C. B. P.*

Conf. *Rivinum in Monopetalis Tab. 41. 42.*

Quendel, Feldkümmel.

Passim juxta vias, Var. 2) *auf dem Gickerlingsberge*, 3) *in der Leimgrube*, 4) ad sepes *nach Schönfeld*, floret Iun. Iul. Aug. perennis.

126. Thymus floribus verticillatis, pedunculis vnifloris, caulibus erectis, subramosis, foliis acutis, serratis *Linn. Fl. Suec. 478.*

Thymus caulibus vix ramosis, foliis ouatis, acutis, pedunculis pluribus unifloris *Linn. Cliff. 306. Roy. 325.*

Pseudo Clinopodium *Matth. 595.*

Clinopodium aruense ocymi facie *C. B. P. 225. Tourn. 195.*

Clinopodium verticillis paucifloris ab imo ad summum dispersis *Hall. 654.*

Acinos *Riv. mon. bene.*

In

In arido et glareoſo ſterili ſolo, *auf dem Sandberge an dem Bienitz*, Iun. Iul. annua.

MARRVBIVM. D. G. 212.

127. Marrubium denticulis calycinis ſetaceis, vncinatis *Linn. Cliff. 312. Roy. 315. Hall. 648.*

Marrubium *Matth. 604. Dod. 88. Riv. mon. optime.*

Marrubium I. album *Tab. 925.*

Marrubium album vulgare *C. B. P. 230. Moriſ. III. 376. ſ. 11. t. 9. f. 1. Boerh. I. 156.*

Weiſſer Andorn.

Ad ſepes et in areis pagorum ſicciori ſolo creſcit *in den kleinen Kohlgärten*, Iun. Iul. Aug. perennis.

Hanc plantam hyeme moſchum redolere refert *Dodonaeus.*

MENTHA. D. G. 217.

128. Mentha foliis ouato lanceolatis, verticillis paucis, ſupremo maximo *Hall. 658.*

Mentha rotundifolia paluſtris ſ. aquatica major *C. B. P. 227. Moriſ. III. 370. ſ. 11. t. 7. f. 6. ic. b. Boerh. I. 185.*

Mentha paluſtris ſpicata *Riv. mon.*

Mentha floribus capitatis, foliis ouatis, ſerratis, petiolatis *Linn. Cliff. 306. Roy. 325.*

Calamintha aquatica *Tab. 736.*

Bachmünze, Krötenmünze.

In aquoſis, foſſis paſſim *auf der Funkenburg*, Iul. Aug. perennis.

129. Mentha floribus verticillatis, foliis ouatis, acute ſerratis *Linn. Cliff. 307. Roy. 326. Hall. 658.*

Mentha aruenſis verticillata hirſuta *I. B. II. b. 217. Moriſ. III. 369. ſ. 11. t. 7. f. 5. Boerh. I. 185.*

Mentha verticillata *Riv. mon.*

Calamintha aruenſis I. *Tab. 735.*

Calamintha aruenſis verticillata *C. B. P. 229.*

In pratis aeque ac aruis madefactis *bey dem Gerberwaſſer*, floret Iul. Aug. perennis.

CLINOPODIVM. D. G. 218.

130. Clinopodium foliis ouatis, capitulis verticillatis *Linn. Cliff. 305. Roy. 313.*
Clinopodium vulgare *Matth. 595.*
Clinopodium I. *Tab. 737. eadem.*
Clinopodium origano ſimile *C. B. P. 224. Moriſ. III. 374. ſ. 11. t. 8. f. 1. Boerh. I. 158.*
Clinopodium *Riv. mon.*
Clinopodium verticillis denſiſſimis, diſſitis, foliis ex menta ouatis, acuminatis *Hall. 653.*
Var. Clinopodium origano ſimile flore albo *Tourn. 195.*

Wirbeldoſten.

Frequens in ſyluis et dumetis, earumque marginibus, *im Gundorffer Holze, an dem Graben bey der Gunnewitzer Schanze*, floret Iun. Iul. perennis.

CHAMAECLEMA. D. G. 219.

131. Chamaeclema caulibus procumbentibus, radicatis, foliis cordiformibus, petiolatis *Hall. 652.*
Chamaeclema vulgare *Boerh. I. 172.*
Hedera terreſtris *Matth. 467. ic. b. Tab. 1280. eadem. Riv. mon. major et minor.*
Hedera terreſtris vulgaris *C. B. P. 306. Moriſ. III. 409. ſ. 11. t. 21. f. 1.*
Glechoma foliis reniformibus, crenatis *Linn. Cliff. 307. Roy. 320.*
Var. 1) Chamaeclema majus hirſutius *Vaill. Par. 33. t. 6 f. 4.*
2) Calamintha humilior folio rotundiore flore purpureo *Tourn. 194.*

Don-

Donnerreben, *Gundermann.*

In vmbrosis, humidis et dumetis, *im Rosenthale*, varietas 2) *in dem Gehölze nahe bey Lindenau*, foliis variegatis rarissime *im Rosenthale* reperitur, floret Mart. April. perennis.

Singulari vi cereuisiam limpidam reddit et fermentationem prohibet *Blair.*

ORIGANVM. D. G. 221.

132. Origanum foliis ouatis, spicis laxis, erectis, confertis, paniculatim digestis *Linn. Cliff. 305. Roy. 323.*

Origanum vulgare *Matth. 519. bene. Tab. 726. eadem.*

Origanum syluestre, Cunila bubula Plinii *C. B. P. 223. Boerh. I. 179.*

Origanum vulgare spontaneum *I. B. III. b. 236.*

Origanum *Riv. mon.*

Origanum spicis folios, breuissimis, coloratis, vmbellatis *Hall. 656.*

Var. Origanum syluestre album *C. B. P.*

Dosten, *Wohlgemuth*, *Orant.*

In syluis, *in Bienitz*, floret Iun. Iul. perennis.

Herba lanas colore purpurascente tingit *Act. Stok. 1742. p. 24.*

VERBENA. D. G. 222.

133. Verbena foliis laciniatis, superioribus tripartitis, spicis angustissimis, longissimis *Hall. 661.*

Verbena communis flore coeruleo *C. B. P. 269. Boerh. I. 187.*

Verbena *Riv. mon. ic. b.*

Verbena foliis multifido laciniatis, spicis filiformibus *Linn. Cliff. 11. Roy. 327.*

Verbenaca *Matth. 742. bene.*

Verbenaca recta I. *Tab. 380. ic. Matth. Dod. 150.*

Eisen-

Eiſenhart, Eiſenkraut, Taubenkrauth.

Ad ſepes et vias paſſim *bey dem Gerberwaſſer*, floret Iul Aug. perennis.

B. FRVCTV ANGIOSPERMO.

SQVAMARIA. D. G. 227.

134. Squamaria *Riv. mon. ic. b. Hall. 611.*

Dentaria *Matth. 685. Tab. 1231. eadem.*

Anblatum Cordi ſ. αφυλλος *I. B. II. 383.*

Orobanche radice dentata major *C. B. P. 88.*

Lathraea caule ſimpliciſſimo, corollis nutantibus, labio inferiore trifido *Linn. Fl. Suec. 518.*

Schnapperwurz, Anblat, Freiſamkraut.

In locis opacis ad arbores et ſub earum arefactis foliis, ob coloris obſcuritatem ab hiſce non facile dignoſcitur, *an dem Gonnewitzer oder Streitdamm*, floret April. perennis.

LIMOSELLA. D. G. 238.

135. Limoſella *Linn. Fl. Lapp. 249. Hall. 609.*

Plantaginella paluſtris *C. B. P. 190.*

Plantaginella *Rupp. Fl. Ien. 23. t. 6. p. 23.*

Spergula perpuſilla lanceolatis foliolis *Gottſch. p. 261. ic. 81.*

Vbi per hyemem aquae ſtagnarunt, *bey dem Linkeler Hölzgen*, Iun. Iul. annua.

PEDICVLARIS. D. G. 241.

136. Pedicularis caule ramoſo, erecto, calyce bifido *Hall. 621.*

Pedicularis *Tab. 1180. Riv. mon. optime.*

Pedicularis pratenſis purpurea *C. B. P. 163. Boerh. I. 235.*

Pedicularis paluſtris rubra elatior *Moriſ. III. 428. Roedelkrauth.*

In pratis humidioribus et ericetis paluſtribus *auf den Schönfelder Wieſen*, Iul. Aug. perennis.

137. Pe-

137. Pedicularis caule ramoſo, procumbente, floribus ſparſis, obtuſis *Hall. 622.*

Pedicularis purpurea paluſtris ſ. pratenſis vulgaris humilior *Moriſ. III. 427. ſ. 11. t. 23. f. 13.*

Pedicularis minor *Riv. mon. Dill. Nov. Spec. 40.*

Fiſtularia *Dod. 546. bene.*

An Pedicularis caule ramoſo, floribus ſolitariis remotis *Linn. Cliff. 326. Roy. 298. Nomen huic quam maxime conuenit, ſynonyma vero ad praecedentem referenda.*

In paſcuis ſiccioribus, floret cum praecedente.

Has plantas ſpecie differre dicit *Hallerus*, niſi forte ſolum ſiccius hanc mutationem effecerit.

Haec, nullo modo ramoſa dici poteſt, in medio enim ſurgit caulis erectus, circum circa aliis repentibus cinctus.

ALECTOROLOPHVS D. G. 242.

138. Alectorolophus calycibus hirſutis, foliis inter flores latioribus *Hall. 624.*

Pedicularia lutea *Tab. 180. ic. b.*

Pedicularis lutea pratenſis elatior et majoribus foliis *Moriſ. III. 426.*

Criſta galli mas *I. B. III. 436.*

Hahnenkam.

In pratis humidioribus *auf den Roſenthaler Wieſen,* Maj. annua.

Semina hujus plantae in ſiccum ſolum projecta, proximo anno ſequentem exhibere ſpeciem, hinc modo varietates eſſe concludit *Linnaeus*, an experimentum ipſe fecerit, ignoro, folia vero in hac latiora, floresque ampliores eſſe certo conſtat.

139. Alectorolophus calycibus glabris, foliis inter flores latioribus *Hall. 624.*

Criſta galli foemina *I. B. III. b. 436.*

Criſta galli *Riv. mon.*

Pedicu-

Pedicularis pratenſis lutea, ſ. Criſta galli *C. B. P. 163. Moriſ. III. 426. ſ. 11. t. 23. f. 1. Boerh. I. 235. Tourn. 172.*

Rhinanthus corollarum labio ſuperiore breuiore *Linn. Cliff. 325. Roy. 298.*

In paſcuis et pratis *in der Leimgrube*, quandoque inter ſegetes, vbi farinum coeruleo colore inficere creditur, Iun. Iul. annua.

Flores ad vnum magis latus vergunt, humilior eſt, foliis anguſtioribus, floribus multum minoribus.

MELAMPYRVM. D. G. 244.

140. Melampyrum ſpica laxiſſima, foliis inter flores laciniatis, patentibus *Hall. 626.*

Melampyrum coma coerulea *C. B. P. 234. Moriſ. III. 429. ſ. 11. t. 23. f. 5.*

Melampyrum ſyluaticum *Riv. mon.*

Melampyrum foliis floralibus cordato lanceolatis, ſummis coloratis, calycibus lanatis *Linn. Fl. Suec. 512.*

In ſyluis paſſim *in dem Meckeriſchen Holze*, floret aeſtate, annua.

Folia comae quandoque alba ſunt, et ob hanc colorum miſcelam dicitur *Tag und Nacht, Kühweitzen.*

141. Melampyrum ſpica denſa longiori, foliis inter florem laciniatis, adſcendentibus *Hall. 626.*

Melampyrum purpuraſcente coma *C. B. P. 234. Moriſ. III. 428. ſ. 11. t. 23. f. 1. Boerh. I. 236.*

Melampyrum aruenſe *Riv. mon.*

Melampyrum foliis laciniatis, laxe ſpicatis *Roy. 298.*

Melampyrum ſpicis conicis, laxis, laceris *Linn. Fl. Suec. 511.*

Wachtel-

Wachtelwaytzen.

Inter segetes *um die Gonnewitzer Schanze, auch hinter Gundorff*, floret Iun. Iul. annua.

Hujus semen frumentis permistum, farinam coeruleo colore inficit.

ODONTITES. D. G. 245.

142. Odontites foliis inter flores serratis *Hall. 627.*

Odontites *Tab. 554. Riv. mon.*

Euphrasia pratensis rubra *C. B. P. 234. Morif. III. 431. f. 11. t. 24. f. 10. Boerh. I. 236.*

Euphrasia parua purpurea *I. B. III. b. 433.*

Euphrasia foliis lanceolatis *Linn. Cliff. 326. Roy. 299.*

In aruis et pascuis *auf den Schönfelder Wiesen*, floret Iul. Aug. annua.

ANTIRRHINVM. D. G. 247.

143. Antirrhinum foliis linearibus, adscendentibus, congestis, ramis spica florali densa terminatis *Hall. 614.*

Antirrhinum foliis linearibus sparsis *Cliff 324.*

Antirrhinum foliis lanceolato linearibus, confertis, caule erecto, spicis terminatricibus sessilibus floribus imbricatis *Roy. 297. Linn. Fl. Suec. 501.*

Osyris *Matth. 837. bene.* major. *Tab. 1210. eadem.*

Linaria *Dod. 183. Riv. mon. optime.*

Linaria vulgaris lutea flore majore *C. B. P. 212. Morif. II. 499. f. 5. t. 12. f. 10. non bene. Tourn. 170. Boerh. I. 231.*

Leinkraut, Flachskraut, Harnkraut.

Ad sepes et in agrorum marginibus *auf den Aeckern bey Golitz*, Iul. Aug. perennis.

Haec alibi grauiter, apud nos vero non ita vehementer foetet, et propter ea venenata esse creditur.

In

In Suecia flos muſcarum dicitur, quod flores in feneſtris ruſticorum muſcis objiciuntur, vt inde pereant. *Linnaeus.*

144. Antirrhinum foliis longis, obtuſis, viſcidis, caule erecto, ramoſiſſimo, calcare breui *Hall. 615.*

Antirrhinum III. *Matth. 830.*
Antirrhinum aruenſe minus *C. B. P. 212.*
Antirrhinum foliis lanceolatis, obtuſis, alternis, caule diffuſo, ramoſiſſimo *Linn. Cliff. 324. Roy. 295.*
Linaria aruenſis minima *Riv. mon.*
In agris et muris paſſim, floret aeſtate, annua Nectarium in hac ſpecie reflectitur.

145. Antirrhinum floribus ſparſis, ſeſſilibus, calyce breuioribus, calcare deſtitutis *Hall. 615.*

Antirrhinum IV *Matth. 830.*
Antirrhinum aruenſe majus *C. B. P. 212. Tourn. 168.*
Antirrhinum aruenſe *Riv. mon. bene.*
Antirrhinum foliis lanceolatis, petiolatis, calycibus florem ſuperantibus *Linn. Cliff. 324. Roy. 295.*
Antirrhinum corollis acaudatis calycibus corolla longioribus *Linn. H. Vpſ. 176.*
Var. Antirrhinum aruenſe majus flore albo *Tourn.*
Hundskopff, Dorant, Kalbsnaſſe.
In aruis et inter ſegetes, aeſtate, annua.

146. Antirrhinum foliis imis conjugatis, ſuperioribus alternis, oualibus *Hall. 613.*

Antirrhinum foliis alternis ouatis *Linn. Cliff. 323. Roy. 295.* caule flaccido *Linn. H. Vpſ. 175.*
Veronica foemina *Matth. 514.*
Elatine folio ſubrotundo *C. B. P. 252.*

Linaria

Linaria hirſuto folio ſubrotundo flore ex herbido flaueſcente *Moriſ. II. 503. ſ. 5. t. 14. f. 27. Boerh. I. 232.*

In aruis et agris, ad pagum *Zſchöſen*, aeſtate, annua.

147. Antirrhinum foliis imis conjugatis, ſuperioribus alternis, ad baſin hamatis *Hall. 613.*

Antirrhinum foliis alternis haſtatis *Linn. Cliff. 323. Roy. 295.* caule flaccido *Linn. H. Vpſ. 175.*

Elatine *Matth. 716.*

Linaria hirſuto folio acuminato, in baſi auriculato *C. B. P. 253. Moriſ. II. 503. ſ. 5. t. 14. f. 28.*

Cum praecedente, *auch bey der Leimgrube*, annua.

EVPHRASIA. D. G. 248

148. Euphraſia foliis ouatis, acute dentatis *Roy. 299. Hall. 628.*

Euphraſia *Matth. 721. ic. b. Tab. 1246. eadem. Dod. 54. I. B. III. 432. Riv. mon.*

Euphraſia officinarum *C. B. P. 233. Moriſ. III. 430 ſ. 11. t. 24. f. 1. Boerh. I. 235.*

Euphraſia caule ramoſo, foliis ouatis, acute dentatis *Linn. Cliff. 325.*

Var. Euphraſia minor *Dill. Nov. Spec. 53.*

Augentroſt.

Naſcitur locis herboſis, humidis, *auf den Schönfelder und Roſenthaler Wieſen.* Varietas humilior, non ramoſa in ſterilioribus locis, *nach dem Vniuerſitätsholze*, Iul. Aug. annua.

Ex ſuperſtitione forte ad oculorum morbos mire laudatur.

SCROPHVLARIA. D. G. 252.

149. Scrophularia foliis cordatis, oppoſitis, racemo terminatrici *Linn. Cliff. 322. Roy. 293.*

Scrophularia *Matth. 791. Dod. 50. Riv. mon.*

Scrophularia major *Tab. 930. ic. Matth.*

Scrophularia nodosa foetida *C. B. P. 235. Morif. II. 482. f. 5. t. 8. f. 3. Boerh. I. 234.*

Scrophularia foliis cordatis, conjugatis, caule et ramis spica nuda paniculata terminatis *Hall. 619.*

Braunwurz, schwarzer Nachtschatten.

Ad sepes et in syluis passim, *im Rosenthale*, floret aestate, perennis.

150. Scrophularia foliis conjugatis, ex elliptico decrescentibus, caule et ramo paniculatis, nudisque spicis terminatis *Hall. 618.*

Scrophularia aquatica major *C. B. P. 235. Gottsch. 248. t. 75.*

Scrophularia radice fibrosa *Morif. II. 482. f. 5. t. 8. f. 4. Boerh. I. 234.*

Betonica aquatica *Tab. 934. Dod. 50.*

Wasser Betonien, weiser Nachtschatten.

Ad riuulos, *bey dem Bienitz*, floret aestate, perennis.

Didicit per experimenta *Marchantius* hanc Liquitaiam esse Brasilienſium, qua sapor foliorum Sennae nauseosus corrigitur, viribus eorundem non mutatis. Vid. *Acad. des Sciences 1701. p. 275* et *Lochner* in *Epheremid. Nat. Cur. Cent. VII. obs. 65.*

IV. PENTANTHERAE.

MONOSTYLAE.

ECHIVM. D. G. 270.

151. Echium foliis lingulatis, hispidis, ex singulis alis spicatum *Hall. 513.*

Echium *Matth. 705. Riv. mon. optime.*

Echium vulgare *C. B. P. 254. I. B. III. b. 586. Morif. III. 440. s. 11. t. 27. f. 1. non bene Boerh. I. 194.*

Echium caule simplici, foliis caulinis lanceolatis hispidis, floribus spicatis lateralibus *Linn. Cliff. 43. Roy. 407.*

Wilde

Wilde Ochſenzunge.

In locis campeſtribus et ad vias, Iun. Iul. videtur biennis.

Varietates ferme tot, quot indiuidua exiſtunt, ſunt enim aliae majores, minores aliae, nunc erectae, nunc procumbentes, aſperae et laeues, floribus coeruleis, vel albis, quas omnes pro ſpeciebus habuere veteres.

VERBASCVM. D. G. 274.

152. Verbaſcum foliis vtrinque tomentoſis, decurrentibus *Roy. 421. Linn. Fl. Suec. 186.*

Verbaſcum I. *Matth. 800. bene Tab. 955. eadem.*

Verbaſcum vulgare flore luteo magno, folio maximo *I. B. III. b. 855.*

Verbaſcum mas latifolium luteum *C. B. P. 239. Boerh. I. 227.*

Verbaſcum caule ſimplici ſuperne floribus ſeſſilibus clauato, foliis vtrinque lanigeris *Linn. Cliff. 55.*

Verbaſcum foliis ouato acutis, vtrinque tomentoſis, floribus in ſpica denſiſſima ſeſſilibus *Hall. 507.*

Wollkraut, Königskerze.

In locis arenoſis, ſterilibus, *auf dem Walle beym Grimmiſchen Thore*, floret Iul. Aug biennis.

153. Verbaſcum foliis ouatis, crenatis, ſubtus tomentoſis, caule angulato *Roy. 421. Linn. Fl. Suec. 187.*

Verbaſcum III. *Matth. 800.*

Verbaſcum IV nigrum *Tab. 956. Dod. 144. bene.*

Verbaſcum nigrum flore paruo apicibus purpureis *I. B. III. b. 857.*

Verbaſcum nigrum flore ex luteo purpuraſcente *C. B. P. 240. Boerh. I. 228.*

Verbaſcum foliis ouatis, ſubtus incanis, crenatis, ſpica laxa rarius ramoſa *Linn. Cliff. 54.*

Verbaſcum foliis ſerratis, ſuperne rugoſis, inferne ſubhirſutis, petiolis ramoſis, ſtaminum barba purpuraſcente *Hall 511.*

In ſalicetis et ad rivulorum margines, quandoque et ſyluis, *auf dem Gickerlingsberge*, Iul. floret, biennis.

Mirum certe colorem in hoc genere minus eſſe conſtantem, cum luteus, alias non facile mutabilis, in album, ferrugineum, obſcure purpureum et tandem denuo in luteum degeneret.

HYOSCYAMVS. D. G. 272.

154. Hyoſcyamus foliis amplexicaulibus *Linn. Cliff. 56. Roy. 422. Hall. 512.*

Hyoſcyamus albus *Matth. 750. ic. b.*

Hyoſcyamus I. *Tab. 969. ic. Matth. Riv. mon. optime.*

Hyoſcyamus vulgaris *I. B. III. b. 627.*

Hyoſcyamus vulgaris et niger *C. B. P. 169. Moriſ. II. 494. ſ. 5. t. 11. f. 1. Boerh. I. 229.*

Bilſenkraut, *Schlafkraut.*

In neglectis, ruderatis et ſecus vias paſſim, *bey dem Gerüchte*, floret Iun. Iul. annua.

Foetida eſt planta, oleo narcotico ſcatet; deliria mouet atque manias Vid. *Wepfer* de *Cicuta p. 230. Acad. des Scienc. 1737. obſ.* I. Iuvenem vidit *Hallerus p. 512.* qui omnia vegetabilium venena ſine noxa deglutiit, qui vero ab Hyoſcyamo mente alienatus fuit et alterum crus reſolutum habuit. Nicotianae non abſimilis eſt planta.

RAPVNCVLVS. D. G. 276.

155. Rapunculus foliis imis cordatis, ſuperioribus anguſtis, ſpica cylindrica, longiſſima *Hall. 498.*

Rapunculus ſpicatus *C. B. P. 92.*

Rapun-

Rapunculus ſpicatus comoſus albus et coeruleus itemque folio maculato *I. B. II. 809.*

Rapunculus corniculatus ſpicatus, ſ. alopecuroides *Morif. II. 463. ſ. 5. t. 5. f. 46.*

Rapunculus corniculatus ſpica longiore *Riv. mon. optime.*

Gignitur in ſyluis et opacis, lutoſo ſolo, *in dem Vniuerſitætsholze*, Maj. Iun. perennis.

Ludit folio macula nigra tincto, ſpica duplici, et flore rarius violaceo. Haec fructum bilocularem, ſequens ſpecies trilocularem habet.

156. Rapunculus foliis imis cordatis, ſuperioribus oblongis, ſerratis, ſpica ouali *Hall. 498.*

Rapunculus corniculatus folio oblongo ſpica orbiculari *C. B. P. 92. Morif. II. 463. ſ. 5. t. 5. f. 47.*

Rapunculus flore globoſo purpureo *I. B. II. 810. icon aliena.*

Rapunculus corniculatus *Riv. mon. ic. b.*

Rapuntium montanum rarius corniculatum *Col. Ecphr. 223. bene.*

In ſyluis et pratis montoſis, *auf der Wieſe bey dem Gundorffer Holze*, copioſe *auf der Wieſe hinter groſs und klein Dölzig*, Maj. Iun. perennis.

CLAS-

CLASSIS III.

Plantae flore perfecto, monopetalo, compoſito, tubuloſo.

I. FLOSCVLI STAMINIBVS QVATVOR DISTINCTIS PRAEDITI.

DIPSACVS. D. G. 287.

157. Dipſacus foliis petiolatis appendiculatis *Linn. H. Vpſ. 25.*

Dipſacus ſylueſtris capitulo minore *C. B. P. 385. Moriſ. III. 168. ſ. 7. t. 36. f. 5. Boerh. I. 133.*

Dipſacus capitulis haemiſphaericis nudis *Hall. 672.*

Dipſacus capitulis florum ſubgloboſis *Linn. Cliff. 30. Roy. 188.*

Virga paſtoris *Matth. 493. Tab. 1071. eadem.*

Virga paſtoris vulgaris *I. B. III. a. 75.*

In marginibus pratorum, *hinter Leutſch*, floret Iul. Aug. biennis vel annua.

158. Dipſacus foliis connato perfoliatis *Linn. H. Vpſ. 25.*

Dipſacus ſylueſtris aut Virga paſtoris major *C. B. P. 385. Moriſ. III. 168. ſ. 7. t. 36. f. 3. Boerh. I. 133.*

Dipſacus ſylueſtris ſ. Labrum veneris *I. B. III. a. 74.*

Dipſacus capitulis florum conicis *Linn. Cliff. 29. Roy. 188.*

Dipſacus capitulis oualibus, calycis foliis ſulcatis dentatis, ariſtis glumarum rectis *Hall. 673.*

Labrum Veneris alterum *Matth. 493.*

Var. 1) Dipſacus folio laciniato *C. B. P. 385.*

2) Dipſacus ſatiuus *C. B. P.*

Kartendiſtel, Weberkarten.

In ruderibus et ad foſſas, *auf der Pfingſtwieſe*, flore albo occurrit *an den Wieſenrändern hinter Gundorff*

dorff nach der Bürger Aue, floret Auguſto, perennis.

Sativus foliis confluentibus, et aculeis rigidioribus diſtinguitur.

Aqua foliis contenta ad leues oculorum morbos laudatur. *Boerhaave.*

SCABIOSA. D. G. 289.

159. Scabioſa corollulis quadrifidis, foliis ouato lanceolatis, integris.

Scabioſa perennis noſtras praemorſa radice *Morif. III. 45. ſ. 6. t. 13. f. 7. folia placent.*

Scabioſa corollulis quadrifidis, caule ſimplici ramis approximatis foliis lanceolato ouatis *Linn. Cliff. 30. Roy. 188.*

Succiſa 1. Morſus diaboli *Matth. 464. ic. b.*

Succiſa glabra *C. B. P. 269.*

Succiſa foliis ad terram ouatis, ad caulem oblongis, parum dentatis *Hall. 671.*

Abbiſſ, *Teuffelsabbiſſ.*

In pratis, *auf dem Gickerlingsberge*, Auguſto floret, perennis.

Foliis viridi colore tingunt Oelandi *Act. Stockh. 1742. p. 27.*

160. Scabioſa corollulis quadrifidis, foliis inferioribus pinnatifidis, caulinis dentatis.

Scabioſa offic. *Matth. 689.*

Scabioſa flore ex coeruleo purpureo *Tab. 441.* et forſan Scabioſa aruenſis *Tab. 442. ic. Matth.*

Scabioſa pratenſis hirſuta quae officinar. *C. B. P. 269. Tourn. 464. Boerh. I. 129.*

Scabioſa corollulis quadrifidis, corollis radiatis, caule hiſpido *Linn. Cliff. 31. Roy. 188.*

Scabioſa caule et foliis ſubhirſutis imis ouatis ſuperioribus ſemipinnatis *Hall. 669.*

Apoſtenkraut, *Scabioſen.*

In pratis cum praecedente, vigit aeſtate, perennis.

161. Scabioſa corollulis quinquifidis, foliis radicalibus ouato crenatis, caulinis pinnatis ſetaceis *Linn. Cliff. 31. Roy. 189.*

Scabioſa minor *Matth. 688. ic. b. I-IV. Tab. 443.*

Scabioſa capitulo globoſo major et minor *C B. P. 270. Moriſ. III. 47. ſ. 6. t. 14. f 20. Boerh. I. 130.*

Phyteuma Dioſcoridis *Col. Phyt. 98.*

Aſterocephalus foliis ad terram oualibus ſerratis, ad caulem pinnatis anguſtiſſimis *Hall. 668.*

De Varietatibus confer. *Haller p. 669.* ſegmentis foliorum in primis ludit.

In montoſis, ſiccioribus, *im Bienitz*, floret aeſtate, biennis.

162. Scabioſa corollulis quinquifidis, foliis omnibus laciniatis.

Scabioſa ochroleuco flore, ſiue VII. *Cluſ. Hiſt. III.*

Scabioſa lutea thuringica *Cam. Hort. 154. Boerh. I. 130.*

Scabioſa multifido folio flore flaueſcente *C. B. P. 270.*

In campeſtribus, montoſisque, *an dem Wege bey Meckern*, *zwiſchen Eitritſch nach Wetteritſch*, floret Iul. Aug. biennis.

An a praecedente ſpecie vere differat, determinare vix audeo. Habitus vero plantae ſingularem eſſe ſpeciem docet.

II. FLOSCVLI STAMINIBVS IN ANTHERAM CYLINDRACEAM COALITI.

TANACETVM. D. G. 295.

163. Tanacetum foliis pinnatis, pinnis ſemipinnatis, floribus vmbellatis *Hall. 694.*

Tanacetum *Matth. 651. Dod. 36.*

Tana-

Tanacetum vulgare luteum *C. B. P. 132. Morif. III. 2. f. 6. t. 1. f. 1. Tourn. 461. Boerh. I. 124.*

Tanacetum foliis pinnatis, pinnis pinnatifidis, incisis, ferratis *Linn. Cliff. 398. Roy. 155.*

Artemisia III Dioscoridis *Tab. 28.*

Var. Tanacetum crispo folio *C. B. P.*

Rheinfaren, Wurmſaamen, Revierkraut.

In montosis et pratis, *in der Leimgrube*, floret Iul. Aug. perennis.

In Lapponia et apud nos nonnulli colligunt exsiccantque plantam et emolliens fomentum parturientibus inde conficiunt *Fl. Lapp.*

ARTEMISIA. D. G. 296.

164. Artemisia foliis pinnatifidis, planis, laciniatis, floribus erectis *Linn. Cliff. 404. Roy. 153.*

Artemisia *Matth. 617.*

Artemisia rubra et alba *Tab. 27.*

Artemisia vulgaris major *C. B. P. 137.*

Artemisia vulgaris major caule et floribus purpurascentibus *Tourn. 460. Boerh. I. 127.*

Var. 1) Artemisia caule ex viridi albicante *Tourn.*

2) Artemisia foliis ex luteo variegatis *Tourn.*

Beyfuß, Iohannisgürtel.

In der Leimgrube, floret Iul. Aug. perennis.

165. Artemisia foliis compositis, multifidis, floribus subglobosis, pendulis, receptaculo papposo *Linn. Cliff. 404. Roy. 153.*

Artemisia foliis incanis pinnatis, pinnis bilobis latioribus, floribus ex alis pendulis in spicis heteromallis *Hall. 696.*

Absinthium *Matth. 508. ic. b.* vulgare *Tab. 1. ead.*

Absinthium ponticum s. romanum officinarum *C. B. P. 138. Tourn. 457. Boerh. I. 126.*

Wermuth.

Viget Iul. Aug. rarius inuenitur *hinter der Ziegelſcheune*, perennis.

Abſinthium inſipidum huc quidem refert *Linnaeus*; ſed quo jure?

166. Artemiſia foliis multifidis, linearibus, caule procumbente *Linn. Cliff. 403. Roy. 154.*

Artemiſia foliis planis longe petiolatis pinnis pinnatis, caule procumbente laxe ſpicato *Hall. 697.*

Ambroſia altera *Matth. 619.*

Abrotanum campeſtre *Tab. 51. ic. m. C. B. P. 136.*

Abrotanum campeſtre cauliculis rubentibus *Tourn. 459. Boerh. I. 127.*

Var. Abrotanum cauliculis albicantibus *Tourn.*

Feldeberreiß, wilde Stabwurzel.

In pratis montoſis, *hinter Lindenau*, *auf dem Gickerlingsberge*, Aug. Sept. perennis.

TVSSILAGO. D. G. 301.

167. Tuſſilago ſcapo ſquamoſo, vnifloro, floſculis in radio lingulatis.

Tuſſilago *Matth. 614 ic. b. Tab. 1316. ead. I. B. III. b. 563. Moriſ. III. 130. ſ. 7. t. 12. f. 1. flos non convenit.*

Tuſſilago vulgaris *C. B. P. 197. Tourn. 487. Boerh. I. 101.*

Tuſſilago ſcapo imbricato vnifloro, foliis ſubcordatis angulatis denticulatis *Linn. Cliff. 411. Roy. 159.*

Bechium ſ. Farfara *Dod. 586.*

Petaſites ſcapo vnifloro floſculis in ambitu ligulatis *Hall. 708.*

Brandlattich, Hufflattich.

In ſatis humidioribus et aquoſis locis, *hinter Eitritſch am Graben, bey Scherbitz*, Martio Aprili flo-

res

res conſpicui ſunt, quibus marceſcentibus producuntur folia, quae per totam aeſtatem vigent, perennat, et in hortis locis vmbroſis durat.

168. Tuſſilago floribus ſpicatis, floſculis omnibus hermaphroditis.

Tuſſilago major *Matth. 614.*

Tuſſilago ſcapo imbricato, thyrſifloro, floſculis omnibus hermaphroditis *Linn. Cliff. 411. Roy. 159.*

Petaſites vulgaris rubens rotundiore folio *I. B. III. b. 566. Moriſ. III. 95. ſ. 7. t. 12. f. 1.*

Petaſites major et vulgaris *C. B. P. 197. Tourn. 451. Boerh. I. 118.*

Petaſites floribus ſpicatis floſculis omnibus androgynis *Hall. 706.*

Roßſpappeln, Peſtilenzwurz, Schweißkraut.

In humentibus et ſpongioſis pratis, prope fluviorum ripas, *an dem Graben hinter Eitritſch,* ſpica florum Aprili, poſt folia ad hyemem uſque permanſura erumpunt, perennis.

169. Tuſſilago floribus ſpicatis, floſculis pauciſſimis hermophroditis.

Tuſſilago ſcapo imbricato, thyrſo oblongo, floſculis foemininis nudis centralibus hermaphroditis pauciſſimis *Linn. Cliff. 411. Roy. 159.*

Petaſites maximus maritimus Boruſſiae Menzelii *Moriſ. III. 95.*

Petaſites major floribus pediculis longis inſidentibus *Dill. Elth. 309. f. 230.*

Petaſites floribus ſpicatis, floſculis pauciſſimis androgynis *Hall. 707.*

Floret in humidis Aprili, *hinter Eitritſch,* perennis.

Differt a praecedenti, illa ſpicam, calicem et florem habet laxiorem, haec magis compreſſum, illa

flores

flores regulares tantum, haec flores irregulares in margine habet, qui tamen aliquid petaloidei, vt microſcopii ope cognoſcitur, oſtendunt; licet foemininos nudos eſſe aſſerat *Linnaeus*, regulares flores duo, tresue in medio exiſtunt.

SENECIO. D. G. 303.

170. Senecio foliis pinnato ſinuatis, amplexicaulibus, floribus nudis, ſparſis *Roy. 165. Hall. 733. Linn. Fl. Suec. 690.*

Senecio *Matth. 794. I. Tab. 462.*

Senecio minor vulgaris *C. B. P. 131. Moriſ. III. 106. ſ. 7. t. 13. f. 1. ic. b. Boerh. I. 117.*

Senecio foliis pinnatifidis denticulatis, laciniis aequalibus patentiſſimis rachi-linearibus *Linn. Cliff. 406.*

Creutzwurz, Grindkraut.

In cultis, et ruderatis, floret toto anno, annua.

Tritam et ventriculo impoſitam vomitus mouere et febribus mederi dicitur. *Eſſ. of Edinb. p. 47.*

Aeſtate floſculos hermaphroditos profert, autumno vero hiſce foeminini nudi commixti conſpiciuntur.

171. Senecio foliis pinguibus, pinnatis, pinnis alterne breuiſſimis, radiis perexiguis *Hall. 732.*

Senecio incanus pinguis *C. B. P. 131. Moriſ. III. 106. ſ. 7. t. 17. f. 2.*

Senecio hirſutus viſcidus graueolens *Dill. Elth. 347. t. 258.*

Senecio foliis pinnatifidis ſeſſilibus, lacinulis anguloſis, ſuperioribus latioribus, florum radiis diſco breuioribus *Roy. 164.*

In Muris, rectis, circa pagos, *bey der Schönfelder Kirche*, floret Iun. Iul. annua.

172. Se-

172. Senecio foliis pinnatifidis, laciniis lacinulatis, floribus radiatis.

Senecio major ſ. flos ſt. Iacobi *Matth. 794 bene.*

Senecio foliis pinnato lyratis, laciniis lacinulatis, caule erecto *Linn Cliff. 406. Roy. 164.*

Senecio foliis pinnatis multiformibus dentatis, floribus vmbellatis luteis *Hall. 731.*

Iacobaea vulgaris laciniata *C. B. P. 131. Tourn. 485. Boerh. I. 99.*

Var. 1) Iacobaea foliis inſtar Erucae laciniatis *Tourn.* 2) Iacobaea foliis ad Raphanum accedentibus *Tourn.*

St. Iacobsblume, Kroetenkraut.

In paſcuis et pratis ſyluaticis, *auf dem Gickerlingsberge.* Var. 1) in ſyluis ceduis et montoſis, 2) *auf den Wieſen nach dem Kuhthurme*, floret Iun. Iul. perennis.

173. Senecio foliis longiſſime mucronatis, ſerratis, ſubtus incanis, floribus vmbellatis *Hall. 735.*

Conſolida paluſtris *Tab. 946. ic. b.*

Virgae aureae ſ. Solidagini anguſtifoliae affinis, Lingua auis *I. B. II. 1063.*

Conyza paluſtris ſerratifolia *C. B. P. 266.*

Iacobaea paluſtris altiſſima foliis ſerratis *Tourn. 485.*

In pratis vliginoſis, *auf dem Wege nach Halle*, floret Iun. Iul. perennis.

GNAPHALIVM. D. G. 305.

174. Gnaphalium ſexubus tota planta diſtincta *Hall. 698.*

Gnaphalium caule ſimpliciſſimo floribus coloratis terminato *Linn. Fl. Lapp. 302.*

Gnaphalium caule ſimpliciſſimo corymbo ſimplici terminatrici, ſarmentis procumbentibus *Linn. Cliff. 400. Roy. 147.* Her-

Hermaphroditus.	Foemina.
Gnaphalium montanum flore rotundiore *C. B. P. 263.*	Gnaphalium montanum longiore folio et flore *C. B. P.*
Piloſella minor *Dod. 68. interior.*	Piloſella minor *Dod. exterior.*
Elichryſum montanum flore rotundiore candido *Tourn. 453. Boerh. I. 120.*	Elichryſum motanum longiore folio et flore albo *Tourn.*

Var. 1) Elichryſum montanum flore ſubpurpureo *Tourn.*

2) Elichryſum montanum flore variegato *Tourn.*

Katzenpfötgen.

In aſperis, montoſis paſſim, ambae ſibi permixtae creſcunt, floret Majo, annua.

Floris color ſemper albus eſt, differentiae vero ab auctoribus notatae, in foliolis calycis inueniuntur, et difficile definiuntur. Hiſpidulae et Piloſellae nomine in officinis proſtat.

175. Gnaphalium foliis lanceolatis, inferioribus obtuſis, caule herbaceo, ſimpliciſſimo, corymbo terminatrici compoſito *Act. Stockh. 1741. p. 204.*

Amaranthus luteus I. *Tab. 778.*

Stoechas citrina germanica latiore folio *I. B. III. a. 153.*

Elichryſum ſ. Stoechas citrina latifolia *C. B. P. 264. Tourn. 453.*

Mattenkraut, Reinblumen.

In apricis et aridis paſſim, *vor dem Gerberthore, bey dem Schloſſe*, floret Iun. Iul perennis.

176. Gnaphalium caule dichotomo, ſphaeris floralibus in angulo diuiſionis ſeſſilibus *Hall. 702.*

Gnapha-

Gnaphalium vulgare *Matth. 625. Tab. 781. eadem.*
Gnaphalium vulgare majus *C. B. P. 263.*
Gnaphalium caule dichotomo erecto floribus in alis seſſilibus *Linn. Fl. Lapp. 299. Roy. 148.*
Filago ſ. Impia *Dod. 66. Tourn. 454. Boerh. I. 119.*
Ruhrkraut, Engelblumen.
In agris montoſis paſſim, Iun. Iul. annua vel biennis.

177. Gnaphalium caule erecto, ramoſiſſimo, glomerulis florum ad alas longe ſeſſilibus *Hall. 702.*
Gnaphalium paniculatum hirſutum *Linn. Fl. Suec. 679.*
Filago incana capitulis in ſummis caulibus et ramis diſpoſitis *Dill. App. 2.*
Cum praecedente.

178. Gnaphalium caule erecto, ramoſo, foliis breuiſſimis, glomerulis, ſeſſilibus, diſſitis, prope ſummitates poſitis *Hall. 703.*
Gnaphalium V. minus *Tab. 78.*
Gnaphalium minus repens *C B. P. 263.*
Gnaphalium caule erecto diuiſo, floribus pyramidatis lateralibus, axillaribusque *Linn. Fl. Suec. 678.*
In lapidoſis agris.

178. Gnaphalium ramis ſpicatis, frequentiſſimis, alis foliorum inſidentibus *Hall. 700.*
Gnaphalium majus *Tab. 780. ic. Matth.*
Gnaphalium rectum *I. B. III. a. 160.*
Pſeudo leontopodium *Matth. 828.*
In ſyluis et cum praecedente paſſim.

180. Gnaphalium caule ramoſiſſimo, diffuſo, vmbellis ſeſſilibus, fuſcis *Hall. 701.*
Gnaphalio vulgari ſimile *I. B. III. a. 159.*

Gnapha-

Gnaphalium caule ramoſo diffuſo, floribus confertis terminatricibus *Linn. Cliff. 402. Roy. 148.*

Filago minor *Dod. 66.*

In locis, vbi per hyemem aquae ſtagnarunt.

Vitium hortorum eſſe hanc ſpeciem affirmat *Hallerus.*

CONYZA. D.G. 306.

181. Conyza foliis ouato lanceolatis, floribus laxe vmbellatis *Hall. 704.*

Conyza major *Matth. 629. Tab. 1243.*

Conyza major vulgaris *C. B. P. 265. Tourn. 454. Boerh I. 116.*

Conyza foliis lanceolatis acutis, caule annuo corymboſo *Linn. Cliff. 405. Roy. 157.*

Dürrwurzel.

In campeſtribus, apricis et aſperis, *um das Brandvorwerk, vor den Gerberthore*, Iul. Aug. biennis.

182. Conyza ramis ſecundum flores gradatim enaſcentibus, foliis lanceolatis, obtuſis *Linn. Cliff. 405. Roy. 157.*

Conyza *Tab. 1244.*

Conyza major flore globoſo *C. B. P. 266.*

Aſter paluſtris globoſo flore paruo *Tourn. 483.*

Aſter caule ramoſiſſimo foliis criſpis floribus luteis ſaepe nudis *Hall. 727.*

Erigeron foliis vndulatis amplexicaulibus *Linn. Fl. Suec. 693.*

In viarum aquoſis locis paſſim, floret Iul, Aug.

183. Conyza pedunculis alternis, vnifloris.

Conyza minor *Matth. 629.*

Conyza coerulea *Tab. 1244.*

Conyza coerulea acris *C. B. P. 265. Moriſ. III. 115. ſ. 7. t. 20. f. 25.*

Erigeron pedunculis alternis vnifloris *Linn. Cliff. 407. Roy. 165.*

Erigeron

Erigeron floribus ex ala foliorum prodeuntibus, floſculis foemininis multis imperfectis *Hall.* 724.

In montoſis et ſterilioribus locis, *in der Sandgrube*, Auguſto florens reperitur, annua.

184. Conyza floribus ex alis foliorum paniculatis.

Conyza annua acris alba Linariae folio *Moriſ. III. 115. ſ. 7. t. 20. f. 29.*

Virga aurea virginiana annua *Tourn. 484. Zanon. 26. t. 23.*

Conyzella *Dill. Giſſ. 160.*

Erigeron floribus paniculatis *Linn. Cliff. 407. Roy. 166.*

Erigeron floribus ex alis foliorum in ſpicam congeſtis, floſculis foemininis omnibus ligulatis *Hall. 725.*

In agris et incultis vbique, velut indigena facta, floret aeſtate, annua.

EVPATORIVM. D. G. 308.

185. Eupatorium foliis plerumque ternatis *Hall. 704.*

Eupatorium vulgare *Matth. 117.*

Eupatorium cannabinum *C. B. P. 320. Tourn. 456. Boerh. I. 118.*

Eupatorium foliis digitatis *Linn. Cliff. 396. Roy. 155.*

Herba Kunigundis I. *Tab. 336.*

Kunigundkraut, *Waſſerdoſt*, *Alpkraut.*

Aquarum ripas accolit, et vmbroſa, *im Graben an der Wieſen unter dem Bienitz und Schönfelder Wieſen*, floret Iun. Iul. perennis.

ONOPORDON. D. G. 310.

186. Onopordon foliis decurrentibus, margine ſpinoſis *Linn. Cliff. 393. Roy. 134.*

Onopordon foliis tomentoſis obiter laciniatis, caule alato brachiato *Hall. 674.*

Acanthium *Matth. 499. Dod. 709.*

Acanthium vulgare flore purpureo *Tab. 1063.*

Spina alba ſylueſtris Fuchſii *I. B. III. a. 54.*

Spina alba tomentoſa latifolia ſylueſtris *C. B. P. 382.*

Carduus tomentoſus Acanthi folio vulgaris *Tourn. 441. Boerh. I. 137.*

Var. Carduus totus viridis Acanthi folio *Vaill. Par.* *Weiſſe Frauendiſtel.*

Ad vias, ſepes, floret Iul. Aug. forte biennis.

Succus ad cancrum laudatur *Eller Obſerv.* Thalami et caules juniores, vt in Cynara, eſculenti ſunt.

BIDENS. D. G. 313.

187. Bidens foliis tripartito diuiſis *Tourn. 462. Boerh. I. 122. Hall. 709.*

Bidens corona ſeminum retrorſum aculeata, ſeminibus erectis *Linn. Cliff. 399. Roy. 157.*

Bidens corona ſeminum retrorſum aculeata, foliis trifidis *Linn. Fl. Suec. 663.*

Cannabina aquatica folio tripartito diuiſo *C. B. P. 321.*

Hepatorium aquatile *Dod. 584.*

In locis paluſtribus et foſſis circa pagos prouenit, floret Iul. Aug. annua.

Herba lanas tingit fuluo colore *Act. Stockh. 1742. p. 24.*

188. Bidens foliis longe ellipticis, ſerratis, indiviſis *Hall. 710.*

Bidens folio non diſſecto *Tourn. 462. Boerh. I. 122.*

Bidens corona ſeminum retrorſum aculeata, foliis lanceolatis amplexicaulibus, floribus nutantibus *Linn. Fl. Suec. 664.*

Herba Kunigundis II. *Tab. 336.*

Canna-

Cannabina aquatica folio non diuiſo *C. B. P. 321.*
Verbeſina flore pulchriore luteo *I. B. II. 1074.*
Vide vtriuſque ſpicei iconem in *Gottſched. El. Pruſſ. 53. 54.*

Zweyzahn, *Gabelkraut.*

Ad foſſas, *auf der Pfingſtwieſe*, floret Aug. annua.

CARLINA. D. G. 317.

189. Carlina caule multifloro, corymboſo *Linn. Cliff. 395. Roy. 135.*
Carlina ſylueſtris *Dod. 716. I. B. III. a. 81.*
Carlina ſylueſtris vulgaris *Cluſ. II. 156. bene Tourn. 500. Boerh. I. 101.*
Carduus vulgaris *Matth. 496.*
Heracantha *Tab. 1076. ead.*
Cnicus ſylueſtris ſpinoſior *C. B. P. 378.*

Sooddiſtel, *Creutzdiſtel.*

In campis montibusque apricis aſperis, *bey klein Zſchocher und Bienitz*, floret Iul. Aug. perennis.

SERRATVLA. D. G. 318.

190. Serratula foliis pinnatifidis, lacinia terminatrici maxima *Linn. Cliff. 391. Roy. 143.*
Serratula *Matth. 672. ic. b. Dod. 42. I. B. III. a. 23. C. B. P. 235. Boerh. I. 144.*
Serratula tinctoria I. *Tab. 439. folia integra*, II *inferiora integra*, *ſuperiora inciſa*, III. *omnia inciſa*, *has varietates eſſe jam cognouit I. Bauhinus.*
Carduus inermis foliis glabris, imis ouatis ſuperioribus ad baſin pinnatis *Hall. 678.*

Var. Serratula flore candido *Boerh.*

Schartenkraut, *Faerberſcharten.*

In ſyluis et pratis humentibus, *auf den Wieſen nach dem Kuhthurme*, *auch Roſenthale*, floret Iun. Iul. perennis.

Ad colorem flauum vſurpatur.

CARDVVS. D. G. 321.

191. Carduus foliis ſinuatis, decurrentibus, margine ſpinoſis, floribus ſolitariis, nutantibus *Linn. Cliff. 393. Roy. 132.*

Carduus nutans *I. B. III. a. 56. Boerh. I. 136.*

Carduus alatus major flore rubro moſchato capite nutante *Moriſ. III. 153. ſ. 7. t. 31. f. 6.*

Carduus foliorum laciniis complicatis et ſpinoſis, capitulo ſpinoſo et nutante *Hall. 676.*

Onopordum I. II. *Tab. 1064.*

In agris montoſis ſterilibus et juxta vias, Iul. Aug. biennis.

Flore albo et roſeo colore variat.

192. Carduus foliis e margine ciliatis, ſubtus tomentoſis, capitulis ſeſſilibus, congeſtis, mollioribus *Hall. 677.*

Carduus caule criſpo *I. B. III. a. 59. Tourn. 440.*

Carduus ſpinoſiſſimus anguſtifolius vulgaris *C. B. P. 385. Boerh. I. 136. Gottſch. 34. f. 5. capitula erecta pingit.*

Carduus foliis ſinuatis decurrentibus margine ſpinoſis, floribus confertis terminatricibus *Linn. Cliff. 393. Roy. 133.* nutantibus *Linn. Fl. Suec. 658.*

An Polyacantha Theophraſti *Tab. 1080?*

Var. flore albo *Boerh.*

Ad vias et in dumetis vbique, floret aeſtate, biennis.

193. Carduus ſquamis calycinis margine et apice ſpinoſis *Linn. Cliff. 393. Roy. 133.*

Carduus marianus *Tab. 1078.*

Carduus marianus ſ. lacteus maculis notatus *I. B. III. a. 52.*

Carduus albis maculis notatus vulgaris *C. B. P. 381. Moriſ. III. 155. ſ. 7. t. 30. f. 1. Tourn. 440. Boerh. I. 136.*

Silybum neruis foliorum albis *Hall. 684.*

Marien-

Mariendiſtel, Frauendiſtel, Stechkörner.

In hortis frequens, aliquando projecto ſemine in aruis viget, *bey Goliz, in den Kohlgärten,* Iul. annua.

194. Carduus foliis ſinuatis, decurrentibus, denticulis et ſuperficie ſpinoſis *Linn. Cliff. 392. Roy. 132.*

Carduus lanceolatus *Tab. 1078. I. B. III. a. 58.*

Carduus lanceolatus latifolius *C. B. P. 385. Moriſ. III. 153. ſ. 7. t. 31. f. 7. Tourn. 440. Boerh. I. 136.*

Cirſium foliis ſpinoſis hirſutis pinnatis, pinnis ſemibilobis, capitibus tomentoſis turbinatis pungentibus *Hall. 681.*

Ad ſepes et vias, floret Iul. Aug. annua.

195. Carduus radice repente, foliis lanceolatis, dentatis, margine aculeato *Linn. Fl. Lapp. 293. Roy. 133.*

Carduus ſerpens leuicaulis *I. B. III. a. 59.*

Carduus ſpinoſiſſimus ſegetibus frequens *C. B. P. 385. Moriſ. III. 156.*

Ceanothos Theophraſti *Col. Ecphr. I. 46. bene.*

Cirſium foliis ſemipinnatis ſpinoſis, capitulis oblongis mitioribus *Hall. 680.*

Inter fruges, potiſſimum Auenam naſcitur, Iul. Aug. floret, annua. Flore albo variat in limoſis locis, *um die Ziegelſcheine.*

196. Carduus acaulis, calice glabro *Act. Stockh. 1741. p. 204.*

Chamaeleon exiguus Tragi *I. B. III. a. 62.*

Carlina acaulos minore purpureo flore *C. B. P. 380.*

Cirſium acaulos flore purpureo *Tourn. 448.*

Cirſium caule floris longitudine *Hall. 682.*

In agris et pratis ſiccioribus, Auguſto florem oſtendit, *hinter dem Bienitz an der Merſeburger Straſſe,* et in paſcuis pluribus circa pagos, floris colore etiam variat, perennis.

197. Carduus caule fere vnifloro, calyce inermi acuto, foliis lanceolatis, ciliatis, integerrimis et laciniatis *Linn. Cliff. 392. Roy. 134.*

Cirſium anglicum II. *Cluſ. H. CXLVIII.*

Cirſium maius ſingulari capitulo magno vel incanum varie diſſectum *C. B. P. 377. Moriſ. III. 149. ſ. 7. t. 29. f. 12. Boerh. I. 138.*

Cirſium foliis longiſſime lanceolatis, ſerratis, ſubtus tomentoſis *Hall. 683. t. 21.*

Auf der Wieſe unten am Bienitz, Iun. Iul. perennis.

An haec cauleſcens, ab acauli antecedente planta vere diuerſa?

198. Carduus foliis linearibus, dentatis, ſpinoſiſſimis, caule criſpo ſpinoſo ramoſo, floribus erectis *Roy. 134. Linn. Fl. Suec. 659.*

Carduus paluſtris *C. B. P. 377. Prodr. 156.*

Carduus ſpinoſiſſimus erectus anguſtifolius paluſtris *Moriſ. III. 153. ſ. 7. t. 32. f. 13.*

Cirſium pratenſe polycephalum vulgare *Tourn. 448.*

Cirſium caule pene nudo, alis criſpis obducto, capitulis mitibus in vertice congeſtis *Hall. 681.*

In pratis paludoſis et ſyluis, floret Iun. Iul. perennis.

CYNARA. D. G. 322.

199. Cynara foliis pinnatis, laciniis ſerratis *Linn. Cliff. 394. Roy. 135.*

Cinara *Dod. 724. ic. b.*

Cinara hortenſis aculeata *C. B. P. 383. Tourn. 442. Boerh. I. 139.*

Carduus ſ. Scolymus ſativus ſpinoſus et non ſpinoſus *I. B. III. a. 48.*

Artiſchocken.

In hortis oleraceis, floret Septembri, perennis.

CNI-

CNICVS. D. G. 323.

200. Cnicus caule erecto, foliis inferioribus laciniatis, ſuperioribus integris *Roy. 136.*
Carduus pratenſis *Lob. Ic. b. 11. bene. I. B. III. a. 42.*
Carduus pratenſis latifolius *C. B. P. 376.*
Cirſium latifolium flore flaueſcente in capitulo folioſo *Boerh. I. 138.*
Cirſium inerme floribus inter flaueſcentia folia congeſtis *Hall. 679.*
In pratis locisque paluſtribus vbique, floret Iulio, perennis.

LAPPA. D. G. 324.

201. Lappa capitulis glabris majoribus *Hall. 675.*
Lappa major, Arcium Dioſcoridis *C. B. P. 198. Moriſ. III. 146. ſ. 7. t. 32. f. 1. Tourn. 450. Boerh. I. 146.*
Perſonata ſ. Lappa major *Matth. 804. I. B. III. 570.*
Arctium *Caeſ. 488. Linn. Cliff. 391. Roy. 144.*
Var. Lappa flore albo *Moriſ.*
Klette.
Ad ſepes, vias publicas et rudera frequens Iulio, Auguſto florens inuenitur, perennis.
Sequentem hujus varietatem eſſe exiſtimat *Linnaeus.* Capitulorum namque pubeſcentiam, calicem inuoluentem, a ſolo loco plantae apto dependere aſſerit.
In officinis pharmaceuticis Bardanae nomine proſtat radix.

202. Lappa capitulis et foliorum facie inferiori tomentoſis *Hall. 675.*
Lappa major montana capitulis tomentoſis *C. B. P. 198. Moriſ. III. 147. ſ. 7. t. 32. f. 2. Boerh. I. 146.*
Perſonata ſ. Lappa major altera *Matth. 805.*
Perſonata altera cum capitulis villoſis *I. B. III. 571.*
Cum priori.

CLASSIS IV.

Plantae flore perfecto, monopetalo, compoſito, lingulato.

LAMPSANA D. G. 328.

203. Lampſana foliis imis ad petiolum pinnatis, ſuperioribus lanceolatis, ſerratis *Hall. 759.*
Lampſana *Dod. 664. I. B. II. 1028. Tourn. 479. Boerh. I. 93.*
Lampſana calycibus fructus angulatis, pedunculis tenuibus ramoſiſſimis *Linn. Cliff. 389. Roy. 150.*
Sonchus ſyluaticus I. II. III. *Tab. 500.*
Soncho adfinis, Lampſana domeſtica *C. B. P. 124. Ackerkohl.*
In aruorum marginibus et inter olera frequens, *um Pfaffendorff*, floret Iulio, annua.

HYOSERIS. D. G. 331.

204. Hyoſeris caule diuiſo nudo *Linn. Cliff. 386. Roy. 127.*
Hyoſeris *Tab. 490.* anguſtifolia *Boerh. I. 93.*
Hieracii parua ſpecies, Hyoſeris anguſtifolia aſpera *I. B. II. 1025.*
Intybus ſ. Endiuia lutea minima in arenoſis naſcens *Moriſ. III. 53. ſ. 7. t. 1. f. 8.*
Hieracium IX minimum *Cluſ. Hiſt. CXLII.*
Hieracium minus dentis leonis folio oblongo glabro *C. B. P. 127.*
Haec vltima Synonyma ad Hypochaerim IV refert *Linnaeus.*
In agris frequens, *bey den Schönfelder Wieſen, und auf den ſandigten Aeckern um Gundorff*, Iul. Aug. flores promit, annua.

TRAGO-

TRAGOPOGON. D. G. 333.

205. Tragopogon foliis carinatis, amplexicaulibus, gramineis, flore luteo *Hall. 758.*
Tragopogon ſ. Barba hirci *Matth. 410.*
Tragopogon luteum *Tab. 994. ic. Matth.*
Tragopogon pratenſe luteum majus *C. B. P. 274. Moriſ. III. 79. ſ. 7. t. 9. f. 1. Tourn. 477. Boerh. I. 90.*
Tragopogon calycibus florem ſuperantibus *Linn. Cliff. 382. Roy. 119.*

Bocksbarth.

In pratis et ad vias, *um den Stadtgraben*, Maj. biennis.

Plurimas addit varietates *Linnaeus*, quas lubens omitto, dubium enim eſt, an verae ſint ſpecies, an non.

Folia quandoque velut in capreolum abeunt, iisdemque anguſtis et floribus magnis ſaepe modo variat.

CHONDRILLA. D. G. 334.

206. Chondrilla foliis radicalibus pinnatifidis, caulinis lanceolato linearibus *Wachend. 223.*
Chondrilla *Linn. Cliff. 383. Roy. 120. Hall. 755.*
Chondrilla juncea *Tab. 487.*
Chondrilla viminea *I. B. II. 1021.*
Chondrilla juncea viſcoſa aruenſis quae I. Dioſcoridis *C. B. P. 130. Tourn. 475. Boerh. I. 184.*
Lactuca ſylueſtris perennis lutea juncea viminalibus virgis *Moriſ. III. 58. ſ. 7. t. 6. f. 21.*

In ſatorum marginibus et arenoſis, *an dem Wege bey Burckhauſen, auch in* agris *hinter dem Bienitz*, floret Iun. Iul. perennis.

PICRIS. D. G. 335.

207. Picris calycibus nudis, foliis amplexicaulibus, oualibus *Hall. 751.*

Picris calycibus imbricatis *Linn. Cliff. 387. Roy. 128.*

Hieracium aſperum majori flore in agrorum limitibus *I. B. II. 1029. Moriſ. III. 69. ſ. 7. t. 4. f. 45. Tourn. 469. Boerh. I. 85.*

Cichorium pratenſe luteum hirſutie aſperum *C. B. P. 126.*

In agris montoſis, agrorum marginibus, Iun. Iul.

HIERACIVM. D. G. 337.

208. Hieracium caule continuo folioſo, foliis ellipticis, acuminatis, firmis, dentatis *Hall. 747.*

Hieracii ſabaudi varietas I. Erinus Matthioli *I. B. II. 1030.*

Hieracium fruticoſum latifolium hirſutum *C. B. P. 129. Moriſ. III. 70. ſ. 7. t. 5. f. 57. Tourn. 472. Boerh. I. 87.*

Hieracium caule erecto multifolio, foliis lanceolatis dentatis *Roy. 124.*

In ſyluis et montoſis, *im Zſchocheriſchen Holze*, Iul. Aug. viget, perennis.

209. Hieracium caule alto multifolio et multiflo ro, foliis firmis, anguſtis, plerumque dentatis *Hall. 748.*

Hieracium montanum anguſtifolium *Tab. 495.*

Hieracium rectum rigidum quibusdam ſabaudum *I. B. II. 1030.*

Hieracium fruticoſum anguſtifolium majus *C. B. P. 129. Moriſ. III. 71. ſ. 7. t. 5. f. 66. Tourn. 472. Boerh. I. 87.*

Hieracium I. *Dod. 627. ic. b.*

Hieracium foliis lanceolatis linearibus, obſolete denticulatis ſparſis *Linn. Cliff. 387. Roy. 123.*

In dumetis et pratenſibus, *um Lindenau, Gonnewitzer Schanze*, Aug. perennis.

210. Hiera-

210. Hieracium foliis longe lingulatis, piloſis, caule imo folioſo, erecto, multifloro *Hall. 743.*

Piloſella montana hiſpida paruo flore *C. B. P. 262.*

Piloſella major vmbellifera μακροκαυλος *Col. Ecphr. I. 248.*

Piloſella major montana hiſpida paruo flore *Moriſ. III. 78. ſ. 7. t. 8. f. 11. ic. Col.*

In aſperis et lapidoſis et paſcuis quoque ſubhumidis, *auf den Gonnewitzer Schanzen, in der Heyde bey Pomſen*, floret Iun. Iul. perennis.

211. Hieracium foliis integerrimis, ouatis, caule repente, ſcapo vnifloro *Linn. Cliff. 388. Roy. 124. Hall. 742.*

Piloſella *Tab. 506.* major *Dod. 67.*

Piloſella majori flore ſ. vulgaris repens *I. B. II. 1039.*

Piloſella major repens hirſuta *C. B. P. 262.*

Piloſella monoclonos repens vulgaris minor *Moriſ. III. 77. ſ. 7. t. 8. f. 1.*

Dens leonis qui Piloſella offic. *Tourn. 469. Boerh. I. 89.*

In paſcuis ſiccis et arido ſolo frequens, a primo vere ad finem aeſtatis florens, annua.

212. Hieracium foliis ad terram piloſis, acute dentatis, caule brachiato, pene nudo *Hall. 745.*

Hieracium murorum folio piloſiſſimo *C. B. P. 129. Tourn. 471. Boerh. I. 87.*

Hieracium latifolium hirſutum, folio vnico cauli inſidente *Moriſ. III. 70. ſ. 7. t. 5. f. 54.*

Hieracium caule ramoſo, foliis ouatis dentatis *Linn. Fl. Lapp. 284.*

Hieracium caule ramoſo, foliis radicalibus ouatis dentatis, caulino minori *Linn. Cliff. 388. Roy. 123.*

Pulmo-

Pulmonaria gallica mas *Tab. 504.*

Var. Hieracium mures proferens *Heuch. Prov. H. Witt.* 74. cum fig. *eſt tumor ab inſectis natus. Buchkohl.*

In muris, ſyluis et ſiccis naſcitur, *im Bienitz, im Roſenthale, nach Leutſch zu*, floret Iun. Iul. perennis.

213. Hieracium foliis radicalibus pinnato dentatis *Linn. Cliff. 387. Roy 123.* caulinis lanceolatis vix dentatis *Linn. Fl. Lapp. 286.*

Hieracium I. *Tab. 491.*

Hieracium majus erectum anguſtifolium caule laeui *C. B. P. 127.*

Hieracium Chondrillae folio hirſutum *Moriſ. III. 66.*

Hieracioides foliis ad terram ſerratis ad caulem pinnatis, pinnis alterne majoribus, caule pene nudo multifloro *Hall. 750.*

In pratis, ſyluis frequens, Maj. Iun.

SONCHVS. D. G. 338.

214. Sonchus foliis ſemipinnatis, rigidiuſculis, calycibus nigris et hiſpidis *Hall. 752.*

Sonchus repens, multis Hieracium majus *I. B. II. 1017. Tourn. 474. Boerh. I. 84.*

Sonchus foliis lanceolato oblongis dentatis, floribus congeſtis hiſpidis *Linn. Cliff. 384. Roy. 129.*

Sonchus pedunculis calycibusque hiſpidis, floribus congeſtis *Linn. Fl. Suec. 642.*

Hieracium majus folio Sonchi vel Hieracium Sonchites *C. B. P. 126.*

In agris et inter ſegetes creſcit vigetque tota aeſtate, annua.

215. Sonchus foliis rigidiuſculis, ſerratis, calycibus leuibus *Hall. 752.*

Sonchus tertius aſperior *Dod. 632.*

Sonchus minus laciniosa aſperior et ſpinoſior *I. B. II. 1014.*

Sonchus

Sonchus aſper non laciniatus *C. B. P. 123. Moriſ. III. 60. Tourn. 474. Boerh. I. 85.*

Sonchus aſpera *Matth. 384. Tab. 498. ead.*

Gänſediſtel, Saudiſtel.

In agris et inter olera paſſim, floret Iun. Iul. Aug. annua.

Sequentem vt varietatem huc refert *Linnaeus.*

216. Sonchus foliis teneris et leuibus, calycibus glabris *Hall. 753.*

Sonchus leuis *Matth. 385. Dod. 632. IV. Tab. 499. ic. Matth.*

Sonchus minus lacinioſus mitior *I. B. II. 1014.*

Sonchus leuis laciniatus latifolius *C. B. P. 124. Moriſ. III. 60. ſ. 7. t. 3. f. 1. Tourn. 474. Boerh. I. 85.*

Sonchus annuus ramoſus diffuſus, foliis laciniatis *Linn. Cliff. 384.*

Sonchus caule ramoſiſſimo diffuſo, foliis ſummis amplexicaulibus, pedunculis inaequalibus *Roy. 129.*

In hortis oleraceis et agris, floret aeſtate, annua.

TARAXACVM. D. G. 339.

217. Taraxacum foliis aſperis, triangulariter dentatis, pappo plumoſo, calyce hiſpido *Hall. 741.*

Hieracium caule aphyllo hirſutum *I. B. II. 1037.*

Hieracium aſperum flore magno dentis leonis *C. B. P. 127.*

Dens leonis hirſutus montanus ſaxatilis calice longiore nigricante *Moriſ. III. 76. ſ. 7. t. 7. f. 14. bene.*

Leontodon calyce toto erecto hiſpido, foliolis hiſpidis dentatis, dentibus integerrimis *Linn. Cliff. 386. Roy. 122.*

In pratis et paſcuis, Iunio, perennis.

218. Taraxacum pinnis foliorum triangularibus *Hall. 739.*

Dens

Dens leonis *Matth. 388. Tab. 481. ead. Dod. 625.*
Dens leonis latiore folio *C. B. P. 126. Tourn. 468. Boerh. I. 88.*
Dens leonis vulgaris *Morif. III. 74. f. 7. t. 8. f. 1.*
Leontodon calyce inferne reflexo *Linn. Cliff. 386. Roy. 122.*

Loewenzahn, Dotterblumen, Münchskopff.

In pratis et ad ſepes vbique, varietas anguſtiore folio in locis humidioribus, quod certe mirum, *an dem Merſeburger Wege Rückmarſchdorff gegen über*, mox ineunte vere floret, ante Auguſtum florere vix deſinit, biennis.

219. Taraxacum foliis aſperrimis, pene ſpinoſis, pinnato ſinuatis, pappo plumoſo *Hall. 741.*
Hieracium dentis leonis folio hirſutie aſperum minus *C. B. Prodr. 63. c. ic.* magis laciniatum *Pin. 127.*
Dens leonis aſper minor *Boerh. I. 89.*

In ſyluis, pomariis et ad ſepes frequens, floret Maj. Iun. perennis.

LACTVCA. D. G. 340.

220. Lactuca ſatiua *Dod. 633. bene C. B. P. 122. Morif. III. 57. f. 7. t. 2. f. 1. Tourn. 473. Boerh. I. 82. Linn. Cliff. 384.*
Lactuca floreſcens *Matth. 399.*
Lactuca *Tab. 805.*
Var. 1) Lactuca foliis Endiuiae *C. B. P.*
2) Lactuca capitata *C. B. P.*
3) Lactuca criſpa *C. B. P.*
Plures lege in *Boerhaauio.*

Lattich, Lattucke, Salat.

Seritur copioſe in agris oleraceis, Iun. Iul. floret haec annua planta.

Nomen

Nomen ſpecificum addere equidem non cupio, cum magnus varietatum numerus exiſtat, et genuina ſpecies nondum nobis cognita ſit.

221. Lactuca foliis ſemipinnatis, coſta ſpinoſa *Hall. 756.*

Lactuca ſylueſtris *Matth. 400.*

Lactuca ſylueſtris coſta ſpinoſa *C. B. P. 123. Tourn. 473. Boerh. I. 81.*

Lactuca ſylueſtris laciniata *Moriſ. III. 58. ſ. 7. t. 2. f. 17.*

Lactuca caule et foliis aculeatis *Linn. Cliff. 384. Roy. 121.*

Wilder Lattich, wilder Salat.

Secus vias, agrorum et pratorum margines, *um den Stadtgraben*, floret Iul. Aug. annua.

Lactucam ſylueſtrem odore viroſo *C. B. P. 123.* huius varietatem eſſe contendit *Linnaeus*, contradicit vero optime *Hallerus.*

Hujus plantae ſemen in officinis Scariolae ſemen nuncupatur.

SCORZONERA. D. G. 341.

222. Scorzonera foliis ſemipinnatis, caule fere nudo, pappo ſeſſili *Hall. 758.*

Hieracium minus *Matth. 560.*

Hieracium IV *Tab. 491. ead. Dod. 628.*

Hieracium Chondrillae folio glabro radice ſucciſa majus *C. B. P. 127. Tourn. 470.*

Crepis foliis longis dentibus linearibus, caule declinato fere nudo *Linn. Cliff. 386.*

Leontodon calycibus erectis, foliis glabris dentatis integerrimis, pedunculis ſquamoſis *Linn. Fl. Suec. 629.*

Vulgaris in ſyluis, Iun. Iul. perennis

Genus

Genus hujus plantae difficile definitur, a Scorzonera differt pappo seſſili, a Crepi calyce ſimplici imbricato, a Taraxaco pappo seſſili plumoſo.

CICHORIVM. D. G. 345.

223. Cichorium foliis pinnatis, pinnis triangularibus dentatis *Hall. 761.*

Cichorium ſylueſtre *Matth. 388. I. B. II. 1007.*

Cichorium *Tab. 467.*

Cichorium ſylueſtre ſ. officinar. *C. B. P. 125. Moriſ. III. 55. ſ. 7. t. 1. f. 2. Boerh. I. 91.*

Cichorium caule ſimplici *Linn. Cliff. 389. Roy. 130.* foliis dentato ſinuatis *Linn. Fl. Suec. 650.*

Cichorium ſativum *C. B. P. 125. cultura tantum differt et paſſim colitur.*

Hindläuffte, Wegewarth, Sonnenwedel.

Ad ſepes et juxta vias vbique, flore albo, quae planta eſt magica, pro venatoribus credulis, reperi *auf dem Wege nach Linckeln*, Iun. Iul. perennis.

Satiua gratam amaritiem habet, et hic Lipſiae maxime acetaria, ex huius radice parata, in deliciis habentur.

224. Cichorium caule ſimplici, foliis integris crenatis *Linn. Cliff. 389.*

Cichorium latifolium ſ. Endiuia vulgaris *Boerh. I. 91.*

Intybus major *Matth. 386.*

Intybum ſativum triplex *I. B. II. 1011.*

Intybus ſatiua latifolia ſ. Endiuia vulgaris *C. B. P. 125. Moriſ. III. 53. ſ. 7. t. 1. f. 2.*

Endivien.

Colitur inter olera, floret aeſtate, annua vel biennis.

An vera haec ſit ſpecies, an potius prioris varietas dubitat *Linnaeus*, cum vero ex ſemine quotannis producatur, genuinam eam ſpeciem eſſe probabile videtur.

detur. Varietates, apud nos minus frequentes, vide in *H. Cliffort.*

HYPOCHOERIS. D. G. 346.

225. Hypochoeris foliis ſerrato ſinuatis, caule ramoſo, nudo, pedunculis ſquamoſis *Linn. Cliff. 386. Roy. 125.*

Hypochoeris dentibus foliorum rectangulis, caule nudo ramoſo *Hall. 759.*

Hieracium dentis leonis folio obtuſo majus *C. B. P. 127. Tourn. 470. Moriſ. III. 66. ſ. 7. t. 4. f. 27. Boerh. I. 87*

Hieracium III. *Dod. 628.* an VII. *Tab. 492?*

In ſyluoſis gramineis, floret aeſtate, annua.

* * * * * * * * * * * * * * *

CLASSIS V.

Plantae flore perfecto, monopetalo, compoſito, mixto.

BELLIS. D. G. 347.

226. Bellis ſcapo nudo vnifloro *Linn. Cliff. 418. Roy. 177. Hall. 722.*

Bellis minor *Matth. 654.*

Bellis minor ſylueſtris *Tab. 708. ead. Dod. 265. C. B. P. 261. Tourn. 491. Boerh. I. 108.*

Bellis ſylueſtris minor ſpontanea *I. B. III. a. 111. ic. falſa.*

Bellis minor ſ. pratenſis vulgaris *Moriſ. III. 31. ſ. 6. t. 8. f. 29.*

Maßlieben, Gaenſeblümgen.

In pratis, paſcuis frequens, viget vere ad autumnum, perennis.

Varietatum copiam recenſet *Hort. Cliffort.* Vidimus ſingularem, in qua plures petioli, floribus conſpicui, ac ſi vmbella eſſet, caulem terminabant.

CALTHA. D. G. 348.

227. Caltha floribus minimis pallentibus *Hall. 722.*

Caltha minima *I. B. III. a. 103.*

Caltha aruenſis *C. B. P. 276. Moriſ. III. 14. ſ. 6. t. 4. f. 6. Boerh. I. 113.*

Calendula aruenſis *Tab. 713.*

Ringelblumen.

Ad hortos paſſim, ex illorum rejectamentis nata, Iun. Inl. annua.

Linnaeus ad Calendulam ſeminibus radii cymbiformibus echinatis etc. refert, an recte? dubito. Noſtra enim, et ſata, faciem non mutat, nec figura foliorum florumque colore variat, ſed conſtans permanet.

MATRICARIA. D. G. 349.

228. Matricaria foliis pinnatis, pinnis latis inciſis, ſemifloſculis breuiſſimis *Hall. 719.*

Matricaria vulgo minus Parthenium *I. B. III. a. 129.*

Matricaria ſatiua ſ. vulgaris *C. B. P. 133. Tourn. 493. Boerh. I. 110.*

Partenium ſ. Matricaria *Matth. 651.*

Artemiſia tenuifolia *Tab. 28. ead.*

Mutterkraut, Metterich.

Quandoque in incultis, licet non ſit ſpontanea, Iulio, Auguſto in vigore eſt, biennis.

Varietates vide in *H. Cliff.*

229. Matricaria foliis imis petiolatis, ad caulem auritis et ſerratis *Hall. 719.*

Bellis major *Matth. 653. Dod. 265. I. B. III. a. 114.*

Bellis ſylueſtris caule folioſo major *C. B. P. 261.*

Bellium

Bellium majus *Tab. 710. ic. Matth.*

Leucanthemum vulgare *Tourn. 492. Boerh. I. 107.*

Chryſanthemum foliis amplexicaulibus oblongis, ſuperne ſerratis inferne dentatis *Linn. Cliff. 416. Roy. 174.*

Var. Leucanthemum vulgare caule villis caneſcente, *Tourn.*

Iohannesblume.

In pratis frequens Var. *in der Vorſtadt um das Schloſs.* Datur et varietas foliis tenuiſſime inciſis, *auf den Gonnewitzer Schanzen*, quae et in horto culta nondum degenerauit, floret Iun. Iul. perennis.

230. Matricaria foliis pinnatis, pinnis ſemipinnatis, laciniis dentatis, ſemine coronato denticulato.

Matricaria Tanaceti folio flore majore ſemine vmbilicato *Tourn. 493.*

Tanacetum inodorum flore majore *C. B. P. 132.*

Bellis Tanaceti folio minor flore majore *Moriſ. III. 30. ſ. 6. t. 8. f. 18. non bene.*

Chryſanthemum foliis pinnatis, pinnis ſerratis, caule multifloro *Roy. 174.*

Pyrethrum foliis pinnatis, pinnis ſemipinnatis, dentatis *Hall. 720.*

In ſyluis et montibus humilioribus, *in Bienitz*, aliisque ſiccioribus locis, Iul. Aug. perennis.

231. Matricaria foliis pinnatis, pinnis latis, capillariter multifidis *Hall. 718.*

Matricaria foliis ſupradecompoſitis, ſetaceis, pedunculis ſolitariis *Linn. Cliff. 415. Roy. 173.*

Matricaria receptaculis haemiſphaericis, radiis patentibus, ſeminibus coronato marginatis, ſquamis calycinis margine exſoletis *Linn. Fl. Suec. 702.*

Chamaemelum vulgare amarum *I. B. III. a. 116.*

Chamaemelum vulgare, Leucanthemum Dioſcoridis *C. B. P. 135. Moriſ. III. 35. ſ. 6. t. 12. f. 7. Tourn. 494. Boerh. I. 109.*

Anthemis ſ. Chamomilla *Matth. 649. ic. bona.*

Chamillen, Hermlichen.

Inter ſegetes vbique, Iun. Iul. annua.

ASTER. D. G. 352.

232. Aſter foliis amplexicaulibus, ex ouatis acuminatis, ora ſerrata, flore ampliſſimo luteo *Hall. 727.*

Aſter omnium maximus, Helenium dictus *Tourn. 483. Boerh. I. 94.*

Aſter foliis ouatis rugoſis ſubtus tomentoſis amplexicaulibus, calycum ſquamis ouatis patulis *Linn. Cliff. 407. Roy. 166.*

Helenium *Matth. 72. Tab. 953. ead.*

Helenium vulgare *C. B. P. 276.*

Helenium ſ. Enula campana *I. B. III. 108.*

Inula foliis ouatis ſubtus tomentoſis, calycum ſquamis ouatis *Linn. Mat. Med. 138.*

Alandt.

In pomariis ruſticorum et *in dem Vniverſitætsholze*, floret Iul. Aug. perennis.

Ratio, cur *Linnaeus* hanc plantam peculiari generico nomine inſigniverit, quaerenda eſt in antheris inferius in duas ſetas longitudine filamentorum deſinentibus. Vid. *Amoenitates medicae pag. 409.*

233. Aſter foliis ouatis, tenerrime crenatis, nitidis, vtrinque glabris *Hall. 728.*

Aſter montanus luteus Salicis folio glabro *C. B. P. 266. Moriſ. III. 118. ſ. 7. t. 21. f. 10. Tourn. 483. Boerh. I. 96.*

Aſter foliis lanceolatis amplexicaulibus, ſerrato ciliatis

ciliatis glabris acuminatis recuruis, floribus solitariis, caule striato *Linn. Fl. Suec. 696.*

After IV. austriacus II. *Cluſ. Hiſt. XIV.*

Bubonium luteum I. *Tab. 716.*

Inula foliis lanceolatis recuruis ſerrato ciliatis, floribus ſolitariis *Linn. Amoen. 410.*

In fruticetis, frequens, *in der Leimgrube*, Iul. Aug. perennis.

234. After foliis ouato lanceolatis, ſerratis, ſubtus incanis, floribus luteis *Hall. 727.*

After flore luteo II. *Tab. 717.*

After V. *Cluſ. Hiſt. XIV.*

After pannonicus III. Cluſii luteus folio hirſuto Salicis *I. B. II. 1047.*

After luteus hirſuto Salicis folio *C. B. P. 266. Boerh. I. 96.*

Ad ſyluas, *an dem Graben unten am Bienitz*, floret Aug. perennis.

235. After foliis amplexicaulibus, criſpis, ſubtus incanis, luteo flore radiato *Hall. 726.*

Conyza media *Matth. 630. Dod. 52. I. B. II. 1050.*

Conyza media vulgaris *Cluſ. Hiſt. XXI.*

Conyza I. *Tab. 1243.*

Conyza media Aſteris flore luteo *C. B. P. 265.*

An Conyza foliis lanceolatis acutis, caule annuo corymboſo *Linn. Cliff. 405. Roy. 157. non videtur, licet Hallerus apponat, pertinet potius ad Conyzam I.*

In locis humectis et graminoſis, floret cum praecedente, perennis.

SOLIDAGO. D. G. 353.

236. Solidago caule erecto, racemis alternis erectis *Linn. Cliff. 409. Roy. 161. Hall. 729.*

Solidago floribus per caulem simplicem vndique sparsis, foliis lanceolatis *Linn. Fl. Lapp. 306.*

Virga aurea serratis foliis *Matth. 712. ic. b. Tab. 1260. ead.*

Virga aurea latifolia serrata *C. B. P. 268.*

Virga aurea vulgaris latifolia *I. B. II. 1068.*

Güldenwundkraut, Heidnischwundkraut.

In syluis et ericetis passim, *in Bienitz, auch zwischen Schönfeld und Abtnauendorff*, floret Aug. perennis.

Folia radicalia serrata, caulina interdum serrata, saepius integerrima.

237. Solidago foliis inferioribus lanceolatis, serrato sinuatis, superioribus integris amplexicaulibus *Linn. Cliff. 410. Roy. 163.*

Conyza aquatica laciniata *C. B. P. 266. Boerh. I. 116.*

Iacobaea aquatica elatior foliis magis dissectis *Morif. III. 110. f. 7. t. 19. f. 24.*

Iacobaea palustris altissima suaueolens foliis dissectis *Rupp. 178.*

Inter typhas, arundines, *auf den Gerberwiesen*, floret Iunio, perennis.

238. Solidago. - - - - -

Iacobaea palustris altissima suaueolens foliis integris *Rupp. 178.*

An praecedentis varietas? non determino, plantam ipsam non vidimus. *Ruppius* Lipsiae inuenit.

Foliis integerrimis, amplexicaulibus, subtus incanis ouato lanceolatis donari hanc plantam *Gleditschius* mihi retulit. Rarior multo est quam praecedens, a qua diuersam hanc omnino esse idem affirmat. Vidit illam in Marchia vkerana circa arcem *Boyzenburg.*

CHA-

CHAMAEMELVM. D. G. 357.

239. Chamaemelum foliis pene glabris, pinnis pinnatis, pinnulis latiuſculis *Hall. 717.*

Chamaemelum foetidum ſ. Cotula foetida *I. B. III. a. 120.*

Chamaemelum foetidum *C. B. P. 135. Tourn. 494. Boerh. I. 109.*

Cotula *Tab. 70.*

Anthemis foliis pinnato decompoſitis, laciniis linearibus, caulibus diffuſis, radice annua *Roy. 172.*

Anthemis receptaculis conicis, paleis ſetaceis, ſeminibus nudis *Linn. Fl. Suec. 703.*

Kraetentill, Hundstill.

In aruis naſcitur paſſim, *auf den Spitalfeldern,* Majo, Iunio, annua.

Chamaemelum inodorum *C. B. P. 135.* in agris tota aeſtate floret, et forte humiliori habitu tantum differt.

ACHILLAEA. D. G. 358.

240. Achillaea foliis duplicato pinnatis, glabris, laciniis lateralibus acute laciniatis *Linn. Cliff. 413. Roy. 175.*

Achillaea pinnis foliorum plurimis, longe aequalibus pinnatis, pinnulis trifidis et quinquifidis *Hall. 715.*

Millefolium minus *Matth. 799.* terreſtre *Tab. 373.*

Millefolium vulgare album *C. B. P. 140. Moriſ. III. 38. ſ. 6. t. 11. f. 6. Tourn. 496. Boerh. I. 112.*

Var. Millefolium vulgare purpureum majus et minus *Boerh.*

Tauſendblatt, Schaaffgarbe.

Vbique ad vias, frequentius flore albo, rarius carneo, rariſſime purpureo, variat quoque floſculis marginalibus duplo majoribus, Iun. Iul. perennis.

In Suecia cereuiſiae conficiendae inſeruit, a qua cum citiſſime inebriantur bibentes, gutta inſaniae compellatur.

241. Achillaea foliis integris, minutiſſime ſerratis *Linn. Cliff. 412. Roy. 176. Hall. 712.*

Ptarmica *Matth. 441. ic. b.*

Ptarmica vulgaris folio longo ſerrato, flore albo *I. B. III. 147. Tourn. 496. Boerh. I. 111.*

Tanacetum album acutum *Tab. 164. ic. Matth.*

Dracunculus pratenſis ſerrato folio *C. B. P. 98.*

Weiſer Bertram, weiſer Dorand.

In ſyluis et pratis, *auf den Roſenthaler Wieſen,* Iun. Iul. perennis.

HELIANTHVS. D. G. 360.

242. Helianthus radice annua, ampliſſimo nutante flore. *Linn. Cliff. 419.*

Helianthus radice annua *Linn. Vir. 88. Roy. 180.*

Corona ſolis *Tab. 1146. Tourn. 489. Boerh. I. 102.*

Helenium indicum maximum *C. B. P. 276.*

Herba maxima *I. B. III. a. 107.*

Sonnenblume.

In hortis ruſticorum et aliis vbique, floret aeſtate, annua.

Flore aureo, ochroleuco et pleno, nec minus ſemine albo, cinereo et ſtriato ludit.

243. Helianthus radice tuberoſum *Linn. Cliff. 419. Roy. 180.*

Helianthemum indicum tuberoſum *C. B. P. 277.*

Flos ſolis Farneſianus, Aſter peruanus tuberoſus *Col. Ecphr. II. 13.*

Corona ſolis paruo flore tuberoſa radice *Tourn. 489. Boerh. I. 102.*

Erdäpffel, Unterartiſchocken.

Colitur in agris oleraceis, floret rarius Septembri, Octobri, perennis.

CEN-

CENTAVREA. D. G. 366.

244. Centaurea calycibus ſubulatis, ſpinoſis, ſoſſilibus, foliis linearibus, pinnatifidis *Linn. Cliff. 423. Roy. 140.*

Spinaſtella *Tab. 1080.*

Carduus ſtellatus foliis Papaueris erratici *C. B. P. 387.*

Carduus ſtellatus ſ. Calcitrappa *I. B. III. a. 89.*

Calcitrapa foliis laxe pinnatis, mollibus, capitulis ad latera caulis ſeſſilibus *Hall. 689.*

Circa vrbes et pagos, in campeſtribus locis paſſim, Iun. Iulio florens reperitur, annua.

245. Centaurea calycibus ſerratis, foliis linearibus, infimis dentatis, ſuperioribus integerrimis *Linn. Cliff. 422. Roy. 139.*

Cyanus minor *Matth. 389.*

Cyanus coeruleus aruenſis *Tab. 428. ead.*

Cyanus ſegetum *C. B. P. 273.* flore coeruleo *Tourn. 446. Boerh. I. 145.*

Cyanus floſculis radialibus latiſſimis, ſeptifidis *Hall. 691.*

Kornblume.

In frumentariis, cum Tritico et Secale maxime arua ornat, annua.

Varietates plures vide in *H. Cliffort.*

246. Centaurea calycibus ſquamoſis, foliis lanceolatis, radicalibus ſinuato dentatis, ramis angulatis *Linn. Cliff. 421. Roy. 142.*

Iacea I. *Tab. 435.*

Iacea nigra vulgaris capitata et ſquamata *I. B. III. a. 27.*

Iacea nigra pratenſis latifolia *C. B. P. 271. Moriſ. III. 139. ſ. 7. t. 28. Tourn. 443. Boerh. I. 142.*

Rhapontium foliis ſqualidis tomentoſis, inferioribus ad baſin ſemipinnatis ſuperioribus integris *Hall. 688.*

Var. lacea nigra anguſtifolia caule leui *C. B. P. Flockenkraut.*

In pratis apricis et agris, floret aeſtate, varietas obſeruante *Moriſono* inprimis Autumno in herboſis negligentius cultis occurrit; perennis.

Boues et jumenta hanc plantam non commedere refert *I. Bauhinus.*

* * * * * * * * * * * * * * * *

CLASSIS VI.

Plantae flore perfecto, dipetalo.

I. MONANTHERA.

STELLARIA. D. G. 368.

247. Stellaria foliis ad caulem anguſtis, in ſummitate ſubrotundis *Hall. 198.*

Stellaria aquatica *C. B. P. 141. Lob. Ic. a. 792.*

Foeniculum aquaticum ſtellatum *Tab. 187.*

Alſine aquis innatans foliis longiuſculis *I. B. III. b. 777.*

248. Stellaria foliis omnibus ſubrotundis *Hall. 199.*

Alſine aquatica ſurrectior *I. B. III. b. 777.*

Callitriche Plinii *Col. Ecphr. I. 316.*

Lenticula paluſtris bifolia fructu tetragono *C. B. P. 362.*

249. Stellaria foliis omnibus anguſtis, apice reſecto *Hall. 198.*

Lenticula paluſtris anguſtifolia folio in apice diſſecto *Gottſch. 140. ic. 38.*

In foſſis pratorum, et vbi aquae ſtagnant, omnes habitant.

Has

Has tres, varietates potius, quam ſpecies vnico Coriſpermi foliis oppoſitis, nomine inſigniuit *Linn. Cliff. 3. Roy. 205.*

II. DIANTHERA

CIRCAEA. D. G. 369.

250. Circaea *Matth. 627. Linn. Cliff. 7. Roy. 303.*
Circaea Lutetiana *Tourn. 301. Boerh. I. 78.*
Circaea major foliis longioribus obiter crenatis *Hall. 456.*
Solanifolia, Circaea dicta major *C. B. P. 168. Moriſ. II. 617. ſ. 5. t. 34. f. 1.*
Hexenkraut.
In ſyluis copioſe, *im Roſenthale*, floret Iul. Aug. perennis.
An ab hac vere differat Circaea calyce colorato *Linn. Fl. Lapp. 3.* ipſe dubitat *Linnaeus* in *H. Cliff.* Iconem hujus vide in *Col. Ecphr. II. 80.*

CLASSIS VII.

Plantae flore perfecto, tripelato.

I. HEXANTHERAE.

A. TRISTYLA.

TRIGLOCHIM. D. G. 383.

251. Triglochim fructu tenui *Linn. Fl. Lapp. 134. Roy. 44. Hall. 258.*
Gramen junceum IV *Tab. 535.*
Gramen Triglochim *I. B. II. 508.*
Gramen junceum ſpicatum ſ. Triglochim *C. B. P. 6. Th. 81. ic. Tab.*
Iuncago paluſtris annua et vulgaris *Tourn. 266. Mich. 43.*

In

In paludosis pratis, *auf den Schönfelder Wiesen*, Iunio, annua.

B. POLYSTYLA.

ALISMA. D. G. 384.

252. Alisma fructu obtuso trigono *Linn. Cliff. 141.*
Plantago aquatica *Matth. 377. ic. b. Tab. 111. ead. Dod. 596. I. B. III. b. 778.*
Plantago aquatica latifolia *C. B. P. 190. Boerh. I. 45.*
Damasonium panicula verticillata, petiolis ramosis, siliquis monospermis *Hall. 300.*
Var. Plantago aquatica angustifolia *Tab.*
Wasserwegerich.
In palustribus frequens, Iul. Aug. perennis.
De angustifolia controuersia est, varietatem eam esse consentit *Linnaeus* in *Fl. Lapp.* separatim vero illam exhibet in *H. Cliff.* et fructu globoso, vndique echinato a priori differre scribit, an igitur diuersam a vulgari angustifolia intelligit? Datur perrara et elegans species scapho geniculato, rèptante, vnifloro, quam in agro Berolinensi nobis ostendit *Cl. Gleditschius.*

II. POLYANTHERAE.

A. MONOSTYLA.

POLYGALA. D. G. 386.

253. Polygala foliis omnibus acutis *Hall. 606.*
Polygala coerulea, alba, purpurea *Tab. 1213.*
Polygala vulgaris *C. B. P. 215. Boerh. I. 236.*
Polygala foliis lineari lanceolatis, caulibus procumbentibus annuis *Linn. Cliff. 352. Roy. 393.*
Polygalon multis *I. B. III. a. 387.*
Creutzblümgen.
In pratis et pascuis plurimis, *auf dem Gickerlingsberge*, Majo, Iunio. perennis.

B. HEXA-

B. HEXASTYLA.

254. Butomus *Linn. Cliff. 155. Roy. 45. Hall. 299.*
Butomus flore roſeo *Tourn. 271. Boerh. I. 299.*
Iuncus floridus *Matth. 731. bene I. B. II. 524.*
Iuncus cyperinus floridus *Tab. 567. ic. Matth.*
Iuncus floridus major *C. B. P. 12.*
Waſſerviolen.
Ad ſtagna et fluuios, *im Gerberwaſſer*, Iul. Aug. perennis.

* *

CLASSIS VIII.

Plantae flore perfecto, tetrapetalo, regulari.

I. TETRANTHERAE.

A. MONOSTYLAE.

TRAPA. D. G. 390.

255. Trapa.
Trapa petiolis foliorum natantium verrucoſis *Linn. Cliff. 483. Fl. Suec. 134.*
Tribulus aquaticus *Matth. 693. ic. b. I. B. III. b. 767. C. B. P. 194.*
Tribuloides vulgare aquis innaſcens *Tourn. 655.*
Tribuloides *Rupp. 62. Hall. 468.*
Stachelnüſſe, Waſſernüſſe.
Creſcit in ſtagnantium fluuiorum partibus et lutoſis foſſis, *in dem Teiche bey Lindenau*, Iun. perennis.
Ex fructu eduli, omnibus noto, interdum farina conficitur.

VNIFOLIVM. D. G. 394.

256. Vnifolium *Tab. 1134. Dod. 205. Rupp. 93. Hall. 288.*

Vni-

Vnifolium ſ. Ophrys vnifolia *I. B. III. b. 534.*
Monophyllon *Matth. 709. bene.*
Lilium conuallium minus *C. B. P. 304.*
Smilax vnifolia humillima *Tourn. 654. Boerh. II. 64.*
Conuallaria foliis cordatis *Linn. Cliff. 125. Roy. 26. Gmel. I. 35.*

In ſyluis, *im Gundorffer und Univerſitætsholze*, Maj. Iun. perennis.

Minus appropriatum nomen eſſe credit *Linnaeus*, cum planta duo folia gerat, primo vero tempore et antequam floret, vnicum modo praeſens eſt folium radicale; caulis vero ipſe duo obtinet.

CORNVS. D. G. 395.

257. Cornus vmbellis inuolucro multoties longioribus *Linn. Cliff. 38. Roy. 249. Hall. 463.*
Cornus foemina *Tab. 1459. C. B. P. 447. Tourn. 641. Boerh. II. 256.*
Cornus foemina putata, Virga ſanguinea *I. B. I. a. 214.*
Virga ſanguinea *Matth. 214. Dod. 770.*
Oſtea Riuini *Rupp. 93.*
Hartrieder, *Hartriegel.*

In ſyluis et ſepibus, *im Roſenthale*, floret Majo, frutex.

158. Cornus vmbellis inuolucrum aequantibus *Linn. Cliff. 38. Roy. 249.*
Cornus mas *Matth. 213. Tab. 1459.*
Cornus ſylueſtris mas *C. B. P. 447.*
Cornus ſatiua ſ. domeſtica *I. B. I. a. 210.*
Cornus hortenſis mas *Tourn. 641. Boerh. II. 256.*
Corneliuskirſche, *Horlsken.*

In ruſticorum hortis vbique, floret ſaepe fine Februarii, fructus Auguſto maturitatem nanciſcitur, Arbor.

B. TE-

B. TETRASTYLA.

POTAMOGETTON. D.G. 397.

259. Potamogetton foliorum oris plicatis et molliter ſpinoſis *Hall. 200.*

Potamogetton foliis criſpis ſ. Lactuca ranarum *C. B. P. 193.*

Potamogetton foliis lanceolatis alternis vndulatis *Roy. 212.*

Fontilapathum puſillum *Lob. Ic. a. 286. bene.*

Fontinalis criſpa *I. B. III. b. 770.*

In fluuiis paſſim, *in der Pleiſſe*, floret Majo.

260. Potamogetton foliis lanceolatis, oppoſitis, acuminatis *Roy. 213. Hall. 200.*

Potamogetton foliis criſpis conjugatis *Boerh. I. 197.*

Fontinalis media lucens *I. B. III. b. 769.*

Cum priori.

261. Potamogetton foliis oblongo ouatis petiolatis *Linn. Cliff. 40. Roy. 212. Hall. 199.*

Potamogetton *Matth. 796. Tab. 1117. ead.*

Potamogetton rotundifolium *C. B. P. 193. Boerh. I. 196.*

Potamogetton foliis oblongo ouatis natantibus *Linn. Fl. Lapp. 68.*

Saamkraut.

In aquis paſſim, inprimis ſtagnantibus, *hinter dem Brandvorwerck*, Maj. Iunio floret,

262. Potamogetton foliis ouatis, longiſſimis, pediculatis *Hall. 199.*

Potamogetton foliis anguſtis ſplendentibus *C. B. P. 193.*

Potamogetton foliis lanceolatis in petiolos deſinentibus *Linn. Cliff. 40. Roy. 212.*

Potamogetton aquis immerſum folio pellucido lato oblongo acuto *Boerh. I. 197.*

Fontinalis

Fontinalis lucens major *I. B. III. b. 769.*
In dem Teiche bey Leitſch.

263. Potamogetton pediculis floriferis longiſſimis, glomerulis florum remotis *Hall. 201.*
Potamogetton puſillum *Bocc. Sic. 42. t. 20. f. 5.*
Potamogetton foliis linearibus acutis longiſſimis alternis confertis *Roy. 213.*
In iisdem cum praecedentibus locis.

264. Potamogetton caule tereti, foliis anguſtiſſimis, ſpica minima *Hall. 201.*
Potamogetton gramineum ramoſum *C. B. Prodr. 101. I. B. III. b. 770.*
Potamogetton gramineum tenuifolium *Gottſch. 206. ic. 67.*
Potamogetton puſillum folio gramineo breuiori *Vaill. Par. t. 32. f. 4.*
Potamogetton foliis linearibus alternis remotis *Roy. 213.*

Praecedentium omnes, omnes perennem radicem habent.

II. HEXANTHERAE.
MONOSTYLAE.

MYAGRVM. D. G. 399.

265. Myagrum ſiliculis obuerſe ouatis, pedunculatis *Linn. Fl. Suec. 541.*
Myagrum ſatiuum *C. B. P. 109.*
Myagrum majus ſ. ſatiuum *Moriſ. II. 314. f. 3. t. 21.*
Myagrum ſiliculis obuerſe ouatis, lateribus impreſſis *Linn. Cliff. 328. Roy. 330.*
Alyſſum ſegetum foliis auriculatis acutis *Tourn. 217. Boerh. II. 4.*
Alyſſum foliis ſcabris ſagittatis leuiter dentatis *Hall. 537.*
Var. Alyſſum ſegetum elatius foliis auriculatis flore et ſemine minore *Rupp. 85.*

Flachsdotter

Flachsdotter, Leindotter.

Colitur in agris, var. in muris et inter Linum in agro Martisburgenſi frequens, Iun. Iul. floret annua.

Semina huius plantae, ex quibus inprimis oleum paratur, pro Seſami ſeminibus venduntur.

ISATIS. D. G. 401.

266. Iſatis foliis radicalibus crenatis, caulinis integerrimis, pene acutis, ſiliculis oblongis *Linn. Fl. Suec. 543.*

Iſatis ſylueſtris *Matth. 471. Tab. 114. ead. Dod. 79. Moriſ. II. 286. ſ. 3. t. 15. f. 10. et 11.*

Iſatis ſylueſtris vel anguſtifolia *C. B. P. 113. Boerh. II. 3.*

Iſatis ſ. Glaſtum ſpontaneum *I. B. II. 909.*

Iſatis *Linn. Cliff. 341. Roy. 330. Hall. 535.*

Var. Iſatis ſatiua vel latifolia *C. B. P.*

Haec ſatiua colitur, *auf den Zweynauendörffer Feldern*, floret Maj. Iun. vtplurimum biennis.

RAPHANISTRVM. D. G. 402.

267. Raphaniſtrum ſiliquis articulatis, vniloculari-bus.

Raphaniſtrum ſiliqua articulata glabra majore et minore *Moriſ. II. 265. ſ. 3. t. 13. f. 1. et 2. Tourn. 230.*

Rapiſtrum flore albo ſiliqua articulata *C. B. P. 95.*

Rapiſtrum flore albo ſtriato, Sinapi agreſte album Tragi *I. B. II. 851.*

Raphanus ſiliquis teretibus articulatis vniloculari-bus *Linn. Cliff. 340. Roy. 344. Hall. 555.*

Var. Raphaniſtrum aruenſe flore luteo *Tourn. Hederich.*

In agris frequens, Iun. Iul. Aug. annua.

Varietates plures lege in *H. Cliff.* et *Hallero.*

RAPHANVS. D. G. 404.

268. Raphanus.

Raphanus siliquis teretibus torosis bilocularibus *Linn. Cliff. 340. Roy. 344.*

Varietates plures, quaenam vera species, dubium.

1) Raphanus minor oblongus *C. B. P. 96. Boerh. II. 11.*
Radicula sativa minor *Dod. 665.*
Radießgen.
Seritur, floretque Majo.

2) Raphanus major oblongus *Boerh. II. 11.*

3) Raphanus major orbicularis vel rotundus *C. B. P. 96.*
Raphanus s. Radicula sativa *Dod. 665.*

4) Raphanus niger, major rotundus *C. B. P. 96.*
Rettich.
Conf. *Matth. 349. Tab. 797.* et *Moris. II. 265. s. 3. t. 13.*
Colitur tota gens in agris oleraceis passim, floret aestate, annua.

BRASSICA. D. G. 405.

269. Brassica.

Brassica radice caulescente tereti carnosa *Linn. Cliff. 338. Roy. 343.*
Cultura varietates generauit plurimas:

1) Brassica vulgaris sativa *Dod. 610.*
Brassica alba et viridis *C. B. P. 111.*

2) Brassica capitata alba *C. B. P. I. B. II. 826. Dod. 612.*
Weißkraut, Weißkohl.

3) Brassica alba crispa *C. B. P. 111.*
Brassica sabauda rugosa *I. B. II. 828.*
Brassica sabauda *Dod. 612.*
Berschkohl, Savoyerkohl.

4) Brassica fimbriata *C. B. P. 112.*
Brassica crispa *Dod. 611.*

5) Brassica laciniata alba *I. B.*

Braun-

Braunkohl.

6) Braſſica cauliflora *C. B. P. 111. Dod. 613.*
Braſſica multiflora *I. B. II. 828.*

Blumenkohl, Chartiuiol.

7) Braſſica gongylodes *C. B. P. 111.*
Braſſica caulorapa *I. B. II. 829.*

Kohlrüben.

8) Braſſica radice Napi ſ. non cauleſcens *Rupp. 74.*
Napo braſſica *C. B. P. 111.*

Kohlrüben unter der Erden.

Conf. *Matth. 366. Tab. 784. Moriſ. II. 206. ſ. 3. t. 1.*

Quodſi Braſſicae vel rubrae vel diuerſae ſimul poſitae floreant, fructumque ferant, tum ex rubrae ſeminibus excreſcit alba et vice verſa, hocque ex miſcela pulueris antherarum accidere putat *Blair.*

RAPA. D. G. 406.

270. Rapa radice cauleſcente, fuſiformi.
Napus *Matth. 348. Dod. 663.*
Napus ſylueſtris *C. B. P. 95. I. B. II. 843. Moriſ. II. 114. ſ. 3. t. 2. f. 2. Boerh. II. 13.*
Braſſica radice cauleſcente fuſiformi *Linn. Cliff. 339. Roy. 344.*

Var. Napus ſatiua *C. B. P.*

Rübeſaat, Rübſen.

In agris colitur, et pro diuerſo ſationis tempore vel vere vel aeſtate floret, annua.

Paratur oleum multi vſus.

271. Rapa radice cauleſcente, orbiculari, depreſſa, carnoſa.
Braſſica radice cauleſcente orbiculari depreſſa carnoſa *Linn. Cliff. 339. Roy. 344.*

Binae inprimis occurrunt varietates:

1) Rapa ſatiua oblonga ſ. foemina *C. B. P. 90.*
Rapum longum *Matth. 346.*

Rapum ſatiuum oblongum *I. B. II. 838.*

2) Rapa ſatiua rotunda *C. B. P. 89.*

Rapum rotundum *Matth. 346.*

De his et aliis vid. *Tab. 790.*

Rüben.

Colitur paſſim in agris, floret aeſtate, annua.

Poſt demeſſas ſegetes ſatae radices reliquis antecellunt, et *Halmrüblein* dicuntur.

SINAPI. D.G. 408.

272. Sinapi (Sinapis) ſiliquis multangulis, toroſo turgidis, roſtro proprio longioribus *Linn. Cliff. 338. Roy. 343. Hall. 554.*

Sinapi aruenſe praecox ſemine nigro folio non ſinuato *Moriſ. II. 216. ſ. 3. t. 3. f. 7. Boerh. II. 13.*

Lampſana *Matth. 356.*

Rapiſtrum flore luteo *C. B. P. 95. I. B. II. 844.*

Hederich.

Inter ſegetes, inuitis agricolis, luxuriat, Menſe Majo et tota aeſtate florens, annua.

ERYSIMVM. D. G. 409.

273. Eryſimum ſiliquis ſcapo adpreſſis *Linn. Cliff. 337. Roy. 342.*

Eryſimum I. *Tab. 840. ic. Matth.*

Eryſimum vulgare *C. B. P. 100. Boerh. II. 14.*

Irio *Matth. 431. ic. b.*

Iria ſ. Eryſimum *Dod. 702. Lob. Ic. a. 206.*

Siſymbrium foliis pinnatis, extremo lobo triangulo, ſiliquis erectis, cauli adpreſſis *Hall. 551.*

Wegeſenff.

Iuxta muros, parietes et ſepes vbique, floret Iunio, annua.

Dicitur vulgo Eryſimum *Lobelii*, at enim vero *Lobelius* non ipſam plantam primus deſcripſit, ſed ſyrupum modo ex ea parauit.

274. Ery-

274. Eryſimum foliis lyrato pinnatis, extimo haſtato *Linn. Fl. Suec. 556.*

Eryſimum II. *Tab. 840.*

Eryſimum alterum ſiliquis Erucae *C. B. P. 101. Boerh. II. 14.*

Eryſimum latifolium majus glabrum *Moriſ. II. 218. ſ. 3. t. 3. f. 3.*

Irio laeuis apulus Erucae folio *Col. Ecphr. I. 265.*

Auf der Gonnewitzer Schanze, floret Iul. Aug. perennis.

SISYMBRIVM. D. G. 410.

275. Siſymbrium foliis pinnatifidis, ſerratis *Linn. Fl. Suec. 551.*

Siſymbrium aquaticum foliis in profundas lacinias diuiſis ſiliqua breuiore *Tourn. 226. Boerh. II. 16.*

Siſymbrium foliis imis capillaceis, ſummis pinnatifidis *Linn. Cliff. 337. Roy. 341.*

Siſymbrium foliis pinnatis, pinnis ſerratis, ſiliqua breui *Hall. 548.*

Raphanus aquaticus *Tab. 797. I. B. II. 867.*

Raphanus aquaticus foliis in profundas lacinias diviſis *C. B. P. 97. Prod. 38.*

In lacubus et ſtagnis paſſim, floret Iulio, perennis.

Summam certe affinitatem cum ſequente habet, ita vt facile cum *Hallero* hanc illius varietatem eſſe credam.

276. Siſymbrium foliis ſimplicibus, dentatis, ſerratis *Linn. Cliff. 337. Roy. 341. Hall. 548.*

Siſymbrium aquaticum Raphani folio ſiliqua breviore *Tourn. 226. Boerh. II. 16.*

Rapiſtrum aquaticum *Tab. 792.*

Raphanus aquaticus alter *C. B. Prodr. 38. ic. b.*

Radicula paluſtris *I. B. II. 866.*

Waſſerkreſſe, Waſſerrettich.

In ſtagnantium aquarum limitibus frequens, floret Iulio, perennis.

Folia ſupra aquam ſimplicia, ſerrata, infra eam profunde pinnatifida.

277. Siſymbrium foliis pinnatis, foliolis ſubcordatis *Linn. Cliff. 336. Roy. 340.*

Siſymbrium aquaticum *Matth. 379. Tab. 846. ead. Tourn. 226. Boerh. II. 15.*

Siſymbrium, Cardamine, ſ. Naſturtium aquaticum *I. B. II. 884.*

Siſymbrium foliis pinnatis anguloſis, floribus ſuper folia vix elatis *Hall. 549.*

Naſturtium aquaticum ſupinum *C. B. P. 104.*

Brunnenkreſſe.

In riuulis et ad fontes puriores creſcit, *bey Rückmarſchdorff an der Wieſe*, Iunio, perennis.

278. Siſymbrium foliis pinnatis, foliolis lanceolatis, ſerratis *Linn. Cliff. 336. Roy. 341.*

Siſymbrium paluſtre repens Naſturtii folio *Tourn. 226. Boerh. II. 16.*

Siſymbrium pinnis profunde ſerratis, diſſitis *Hall. 548.*

Eruca paluſtris minor *Tab. 836.*

Eruca paluſtris et Naſturtii folio ſiliqua oblonga *C. B. P. 198.*

In agrorum terminis et confiniis humidis, floret Iunio, perennis.

279. Siſymbrium foliis pinnatis, pinna extrema ampliſſima, ſubrotunda *Hall. 549.*

Siſymbrium Erucae folio glabro flore luteo *Tourn. 226. Boerh. II. 15.*

Barbarea foemina *Tab. 843.*

Barbarea *Dod. 700. I. B. II. 868.*

Eryſimum

Eryſimum foliis baſi pinnato dentatis, apice ſubrotundo *Linn. Cliff. 338. Roy. 342.*

Eryſimum foliis lyratis, extimo ſubrotundo *Linn. Fl. Suec. 557.*

Winterkreſſe, St. Barbenkraut.

Vbique ad foſſas et vias, *bey der Leimgrube*, Majo, perennis.

280. Siſymbrium petalis calyce minoribus, foliis decompoſito pinnatis *Linn. Fl. Suec. 553.*

Siſymbrium annuum Abſinthii minoris folio *Tourn. 226. Boerh. II. 16.*

Siſymbrium corolla calyce minore foliis multifidis linearibus *Linn. Cliff. 337. Roy. 341.*

Siſymbrium pinnis foliorum pinnatis pinnulis ſubhirſutis linearibus *Hall. 550.*

Herba Sophia latifolia et anguſtifolia *Tab. 26.*

Naſturtium ſylueſtre tenuiſſime diuiſum *C. B. P. 105.*

Seriphium ſ. Sophia quibusdam *I. B. II. 886.*

Wellſaamen, Beſenkraut, Sophienkraut.

In locis ruderatis et ad muros vbique, floret Majo, Iunio, perennis.

281. Siſymbrium foliis cordatis retuſis *Hall. 553.*

Alliaria *Tab. 1144. C. B. P. 110.*

Heſperis Allium redolens *Moriſ. II. 252. ſ. 3. t. 10. f. 6. Tourn. 222. Boerh. II. 19.*

Eryſimum foliis cordatis *Linn. Cliff. 338. Roy. 342*

Knoblauchskraut, Leuchel, Ramſchenwurzel.

Ad ſepes paſſim et in ſyluis, *im Streitholze, Poetengange*, floret Majo, perennis.

Trita Allium redolet, et a vaccis comeſta ſaporem alliaceum ingratum lacti communicat.

HESPERIS. D. G. 411.

282. Hesperis caule ramosissimo, foliis lanceolatis, saepius dentatis *Linn. Cliff. 335. Roy. 338.*
Hesperis sylvestris paruo flore *C. B. P. 202. Prodr. 103. Boerh. II. 20.*
Inter segetes quandoque, aestate, annua.

TVRRITIS. D. G. 413.

283. Turritis foliis radicalibus dentatis hispidis, caulinis integerrimis, amplexicaulibus, glabris *Linn. Cliff. 339. Roy. 339. Hall. 560.*
Turritis foliis inferioribus cichoraceis, caeteris Perfoliatae *Tourn. 224. Boerh. II. 14.*
Brassica sylvestris foliis circa radicem cichoraceis *C. B. P. 112.*
Glastifolia cichoroides, Turritis II Clusii *I. B. II. 836.*
Thurmsenff, Thurmkohl.
Ad sepes passim, *auf dem Gickerlingsberge, auf den Wiesen von Golitz nach Möckern*, floret Majo, perennis.
Variat interdum monstrosaque euadit, dum flores in capitulum colliguntur, viridibus omnibus partibus persistentibus; morbus certe ab insectis illatus esse videtur.

284. Turritis foliis lanceolatis, rariter dentatis, caule ramoso.
Turritis Leucoji folio *Tourn. 224. Boerh. II. 15.*
Myagro affinis planta siliquis longis *I. B. II. 894.*
Myagrum siliqua longa *C. B. P. 109.*
Erysimum foliis integris lanceolatis *Linn. Cliff. 337. Roy. 342.*
Sisymbrium foliis integris oblongis subasperis *Hall. 550.*
Rarius occurrit, *auf den Wiesen nach dem Kuhthurme*, floret aestate, annua. 285.

285. Turritis foliis aſperis, dentatis, caule ſimplici *Hall. 561.*

Turritis hirſuta montana flore albo *Rupp. 79.*

Turritis foliis omnibus dentatis hiſpidis, alternis amplexicaulibus *Linn. Cliff. 339. Roy. 339.*

Eryſimo ſimilis hirſuta *Matth. 432. C. B. Prodr. 42. bene.*

Barbaraea muralis *I. B. II. 869.*

In locis humidioribus et vmbroſis, *auf der Wieſe nach Rückmarſchdorff*, floret Majo, annua, ſaepe biennis.

ARABIS. D. G. 414.

286. Arabis foliis ouatis, vix dentatis, ſcabris, ad terram confertis *Hall. 562.*

Arabis foliis lanceolatis petiolatis integerrimis *Roy. 339.*

Burſae paſtoris ſimilis ſiliquoſa major *C. B. P. 108.*

Drabae ſiliquoſae ſimilis planta praecox annua *Moriſ. II. 235. ſ. 3. t. 7. f. 5.*

Turritis vulgaris ramoſa *Tourn. 224. Boerh. II. 15.*

In ſegetibus, agris et cultis, *um Golitz*, frequens, floret Majo, annua.

CARDAMINE. D. G. 415.

287. Cardamine foliis pinnatis, foliolis ſubrotundis integris *Linn. Fl. Suec. 559.*

Cardamine I. *Tab. 844.*

Cardamine pratenſis magno flore purpuraſcente *Tourn. 224. Boerh. II. 16.*

Cardamine foliis pinnatis caule erecto *Linn. Cliff. 336. Roy. 345.*

Cardamine foliis pinnatis, imorum pinnis ſubrotundis anguloſis, ſuperiorum oblongis et ſtrictis *Hall. 559.*

Naſturtium pratenſe magno flore *C. B. P. 104. Moriſ. II. 223. ſ. 3. t. 4. f. 7.*

In pratis humidis, *im Streitholze und Gonnewitz*, floret Aprili, Majo, perennis.

288. Cardamine foliis pinnatis, pinnis laciniatis *Linn. Cliff. 336. Roy. 345. Hall. 557.*

Cardamine annua exiguo flore *Tourn. Boerh. II. 17.*

Siſymbrii Cardamines ſpecies quaedam inſipida *I. B. II. 886.*

Naſturtium minimum annuum flore albo *Moriſ. II. 221. ſ. 3. t. 4. f. 1.*

In ſyluis vliginoſis, *im Roſenthale und Streitholze*, Majo, annua.

Petala fugacia et valde exigua, ſiliquae elaſtica vi ac cum impetu diſſilientes.

THLASPI. D. G. 418.

289. Thlaſpi ſiliculis orbiculatis, foliis oblongis dentatis glabris *Linn. Cliff. 330. Roy. 333.*

Thlaſpi majus *Tab. 849.*

Thlaſpi aruenſe ſiliquis latis *I. B. II. 923. C. B. P. 105. Boerh. II. 7.*

Naſturtium ſiliculis orbiculatis foliis oblongis dentatis glabris *Hall. 545.*

Pfennigkraut.

In aruis et inter ſegetes, *nach der Leimgrube*, April, Maj. annua.

290. Thlaſpi ſiliculis ſubrotundis, foliis ſagittatis, dentatis, incanis *Linn. Cliff. 330. Roy. 333.*

Thlaſpi III. *Tab. 850.*

Thlaſpi vulgatius *I. B. II. 921. Tourn. 212.*

Thlaſpi aruenſe vaccariae incano folio majus *C. B. P. 106. Moriſ. II. 294. ſ. 3. t. 17. f. 14.*

Naſturtium ſiliculis ſubrotundis, foliis ſagittatis dentatis incanis *Hall. 544.*

Cum praecedente et inuenitur et floret, annua.

BVRSA

BVRSA PASTORIS. D. G. 419.

291. Burſa Paſtoris *Matth. 429.*
Burſa paſtoria major *Tab. 512. ead.*
Burſa paſtoria *I. B. II. 936.*
Burſa paſtoris major folio ſinuato *C. B. P. 108. Tourn. 216. Boerh. II. 9.*
Thlaſpi ſiliquis verticaliter cordatis *Linn. Cliff. 330. Roy. 334.*
Naſturtium ſiliquis verticaliter cordatis *Hall. 545. Hirtentaſche, Täſchelkraut.*
Nil vulgatius in pratis, viis vbique et toto anno, annua.
Haec magnitudine et foliorum diuiſione mire ludit, atque ita nouas quaſi apparentes ſpecies inexpertis ſiſtit.

IBERIS. D. G. 421.

292. Iberis foliis pinnatis, caule nudo, non ramoſo *Hall. 542.*
Iberis foliis ſinuatis caule nudo ſimplici *Linn. Cliff. 329. Roy. 336.*
Naſturtium petraeum *Tab. 842.*
Burſa paſtoris minor foliis inciſis *C. B. P. 108. Boerh. II. 9.*
Burſa paſtoris paruo folio glabro ſpiſſo *I. B. II. 937.*
Burſa paſtoris minor foliis alatis coſtae mediae adhaerentibus *Moriſ. II. 305. ſ. 3. t. 20. f. 4. ic. b.*
In agris arenoſis, *auf dem Wege nach Schönfeld, hinter dem Bienitz gegen die Rückmarsdorffer Wieſe,* floret Aprili, annua.

NASTVRTIVM. D. G. 422.

293. Naſturtium foliis imis multifidis, ſuperioribus integris peranguſtis *Hall. 543.*
Naſturtium ſylueſtre *I. B. II. 914.*
Naſturtium ſylueſtre oſyridis folio *C. B. P. 105. Boerh. II. 8.*

Thlaſpi

Thlaſpi minus germanicum *Tab. 853.*

Lepidium foliis radicalibus dentato pinnatis, ramiferis linearibus integerrimis *Linn. Cliff. 331. Roy. 335.*

Lepidium floribus apetalis diandris *Linn. Fl. Suec. 534.*

In ſolo arenoſo et ruderatis paſſim, Iun. Iul. annua.

Ab hac non differt Iberis Naſturtii folio *C. B. P.* magnitudo enim petalorum ſola imminuta, nihil valet, licet contrarium adfirmet *Ruppius.*

COCHLEARIA. D. G. 425.

294. Cochlearia foliis radicalibus lanceolatis, caulinis inciſis *Linn. Cliff. 332. Roy. 336.*

Cochlearia folio cubitali *Tourn. 215. Boerh. II. 10.*

Raphanus ruſticanus *Matth. 350. C. B. P. 96. Moriſ. II. 237. ſ. 3. t. 7. f. 2.*

Raphanus marinus *Tab. 799. ic. Matth.*

Raphanus ſylueſtris ſ. Armoracia *I. B. II. 851.* *Meerrettich, Kreen.*

In humidis et agrorum vmbroſis locis colitur, et e rejectaneis hortorum ſpontanea facta ad ripas fluminum et foſſas, *an der Elſter neben den Steinwege nach Lindenau,* floret Iun. Iul. perennis.

DRABA. D. G. 428.

295. Draba caulibus nudis, foliis inciſis *Linn. Cliff. 333. Roy. 333. Hall. 538.*

Alſine V. minima *Tab. 1087. bene.*

Burſa paſtoris minima oblongis ſiliquis verna *I. B. II. 937.*

Burſa paſtoris minor loculo oblongo *C. B. P. 108. Moriſ. II. 305. ſ. 3. t. 20. f. 6. folia integra.*

Alyſſum vulgare Polygoni folio caule nudo *Tourn. 217. Boerh. II. 4.*

Paſſim

Paſſim ſecus vias et in ſegetibus, Mart. April. annua.

ALYSSVM. D. G. 429.

296. Alyſſum caule erecto, foliis lanceolatis, incanis, integerrimis, floribus corymboſis *Linn. Cliff. 332. Roy. 331.*

Alyſſum fruticoſum incanum *Tourn. 217. Boerh. II. 4.*

Thlaſpi fruticoſum incanum *C. B. P. 108.*

Thlaſpi capſulis ſublongis incanum *I. B. II. 929.*

Thlaſpi incanum flore albo capſulis oblongis *Moriſ. II. 292. ſ. 3. t. 16. f. 7.*

In arenoſis agris et ad ſepes, *zu Gundorff*, floret Iulio, perennis.

III. OCTANTHERAE.

A MONOSTYLAE.

CHAMAENERION. D. G. 435.

297. Chamaenerion ſpicatum, foliis lanceolatis, vix dentatis.

Chamaenerion latifolium vulgare *Tourn. 302. Boerh. I. 317.*

Lyſimachia, Chamaenerion dicta latifolia *C. B. P. 245. Moriſ. II. 269. ſ. 3. t. 11. f. 1.*

Epilobium foliis lanceolatis integerrimis *Linn. Cliff. 145. Roy. 250.*

Epilobium floribus difformibus, piſtillo declinato *Linn. Fl. Suec. 304.*

Epilobium ſpicatum flore difformi, foliorum nervo eminente, ora leuiter ſerrata *Hall. 408.*

Weiderichröſslein.

Ad riuulos et quandoque in ſyluis, Iulio, perennis.

298. Chamaenerion floribus ex alis ſeſſilibus, foliis lanceolatis, dentatis, villoſis.

Chamae-

Chamaenerion villoſum magno flore purpureo *Tourn. 303. Boerh. I. 317.*

Lyſimachia ſiliquoſa I. *Tab. 1237.*

Lyſimachia ſiliquoſa hirſuta magno flore *C. B. P. 245. I. B. II. 905. Moriſ. II. 270. ſ. 3. t. 11. f. 3.*

Epilobium foliis lanceolatis ſerratis *Linn. Cliff. 145.*

Epilobium foliis longis dentatis villoſis flore magno *Hall. 410.*

Ad foſſas paſſim, *in der Pleiſſe am Ochſenwehre hinter dem Brandvorwerke, auch in den Graben unter den Wieſen im Bienitz*, Iun. Iul. perennis.

299. Chamaenerion floribus ex alis ſeſſilibus, foliis ouatis, ſerratis, hirſutis,

Chamaenerion glabrum majus *Tourn. 303. Boerh. I. 317.*

Lyſimachia ſiliquoſa II. *Tab. 1237.*

Lyſimachia ſiliquoſa glabra major *C. B. P. 245. Moriſ. II. 270. ſ. 3. t. 11. f. 5.*

Epilobium foliis ouatis dentatis *Linn. Cliff. 145. Roy. 251.*

Epilobium foliis ex ouato lanceolatis ſerratis, leviſſime hirſutis *Hall. 409.*

Inter frutices et dumeta denſiora, Iun. Iul. perennis.

HYPOPITYS. D. G. 437.

300. Hypopitys ſpica nutante *Hall. 411.*

Orobanche quae Hypopitys dici poteſt *C. B. P. 88.*

Orobanche Hypopytis lutea *Mentz. Pug. t. 3. f. 2.*

Orobanche flore breuiori duplici Verbaſculi odore *Moriſ. III. 504. ſ. 12. t. 16. f. 13.*

Monotropa floribus lateralibus octandris, terminatrici decandro *Linn. Fl. Suec. 329.*

Habitat in ſyluis antiquis, inque terra foliis putridis tecta creſcit, *in Bienitz, auch Univerſitätsholze*, floret Iunio, Iulio, perennis.

Vt

Vt obſeruauimus; ſpica nutat, dum junior eſt planta, erigitur adulta. Haec planta non omni anno creſcit, niſi enim vernali tempore ſolum bene humidum et aquis inundatum fuerit, eam non prouenire cenſetur.

B. TETRASTYLAE.

ELATINE. D. G. 444.

301. Elatine foliis ſtellatis *Roy. 452.*
Ericoides facie Pinaſtellae *Rupp. 90.*
Alſinaſtrum Gallii folio *Vaill. Par. 6. t. 1. f. 6.*
Potamopytis *Buxb. Com. Petr. Tom. I. 243. t. 8. f. 2.*
In paludibus exſiccatis et aquoſis ſtagnantibus, *inter dem Linckeler Hölzgen*, Iul. Aug. etiam Octobr. perennis.

PARIS. D. G. 445.

302. Paris foliis quaternis *Linn. Cliff. 153. Roy. 461. Hall. 412.*
Herba Paris *Matth. 767. Dod. 441. I. B. III. 613. Tourn. 233. Boerh. II. 72.*
Aconitum ſalutiferum *Tab. 1095. ic, Matth.*
Solanum quadrifolium bacciferum *C. B. P. 167.*
Variat foliis ternis et quinis.
Einbeer, *Wolffsbeer.*
In ſyluis, *im Roſenthale*, floret Maj. April. perennis.
Narcotica planta, gallinas necat *Geſner Epiſt. 32. b.*

IV. POLYANTHERAE.

A MONOSTYLAE.

PAPAVER. D. G. 446.

303. Papauer foliis pinnatifidis, hiſpidis, fructu ſubrotundo *Linn. Cliff. 201. Roy. 479. Hall. 303.*
Papauer erraticum *Matth. 745. ic. b. Tab. 966. ead.*

Papauer

Papauer erraticum rubrum campeſtre *I. B. III. b. 395.*

Papauer erraticum majus *C. B. P. 171.*

Papauer capſula, flore, foliis obſcure virentibus *Boerh. II. 279. no. 18-30.*

Klapperroſen, Klatſchroſen.

Cum tritico reliquisque frugibus in agris, Iun. Iul. annua.

304. Papauer foliis ſimplicibus, glabris, inciſis *Linn. Cliff. 200. Roy. 479. Hall. 303.*

Papauer ſatiuum *Matth. 745. Tab. 961. ead. I. B. III. b. 390.*

Papauer vulgare cujus capitula foraminibus hiant *C. B. P. 170.*

Papauer capſula, flore et foliis lato, glabro, pallido, maximis *Boerh. I. 279. no. 1.-16.*

Papauer caule multifloro, foliis ſimplicibus glabris inciſis caulinis *Linn. H. Vpſ. 135.*

Mohn.

In agris cultis feritur, floret aeſtate, annua.

Ex hujus ſpeciei capitulis, flores continentibus, inciſis in Aſia Opium parari ſcribit *Hallerus.* Nonne vero de Papauere orientali hirſutiſſimo idem potius adfirmandum?

CHELIDONIVM. D. G. 447.

305. Chelidonium lobis ſubrotundis *Hall. 305.*

Chelidonium vulgare majus *Matth. 468. Tab. 102. ead. C. B. P. 144. Boerh. I. 305.*

Chelidonium *Moriſ. II. 257. ſ. 3. t. 11. f. 2.*

Chelidonium ſ. Chelidonia *I. B. III. b. 482.*

Chelidonium pedunculis multifloris *Linn. Cliff. 201. Roy. 478.*

Var. 1) Chelidonium majus laciniato flore *Cluſ. Hiſt. CCIII.*

2) Che-

2) Chelidonium majus foliis et flore laciniatis *Morif. II. 258.*

Locis gignitur incultis vbique, var. 2. rarius, viret toto anno, perennis.

Tota herba, quacunque parte laesa, succum lutei coloris, acrem rodentemque fundit. Hunc oculo instillandum, ad maculas delendas, commendarunt veteres.

B. POLYSTYLAE.

TORMENTILLA. D. G. 464.

306. Tormentilla *Matth. 674. optime Tab. 360. ead. Dod. 118. I. B. II. 398. g. Linn. Cliff. 194. Roy. 276.*

Tormentilla sylvestris *C. B. P. 326.*

Pentaphyllum Tormentilla dictum *Morif. II. 190. f. 2. t. 19. f. 13.*

Quinquefolium minus repens luteum flore tetrapetalo *Boerh. I. 40.*

Potentilla foliis quinatis, flore tetrapetalo, caule erecto *Hall. 341.*

Tormentillwurtzel.

In sylvis earumque pratis, *bey Lindenau*, *im Bienitz*, Iul. Aug. perennis.

Varietatem flore pleno, sponte natam, vnica vice obseruauimus. In montosis faciem totam saepissime mutat.

Lapponibus multum vsum praestat: in primis hac ipsa varia e lana confecta tingunt rubro colore, Vid. *Linn. El. Lapp.* et *Act. Haffn. I. obs. 49.*

THALICTRVM. D. G. 465.

307. Thalictrum caule folioso striato, panicula multiplici terminatrici *Linn. Cliff. 226. Roy. 485. Hall. 308.*

Thalictrum nigrum caule et semine striato *I. B. III. b. 486.*

Thalictrum majus siliqua anguloſa aut ſtriata *C. B P. 336. Boerh I. 44.*

Ruta pratenſis major I. *Tab. 120.*

In pratis, *auf den Wieſen bey dem Kuhthurme,* Iun. Iul. perennis.

308. Thalictrum caule folioſo, foliis anguſtiſſimis, non dentatis *Hall. 307.*

Thalictrum pratenſe anguſtiſſimo folio *C. B. P. 337. Boerh. I. 44.*

Thalictrum foliis lanceolato linearibus integerrimis *Linn. Cliff. 226. Roy. 485.*

An Ruta pratenſis major anguſtifolia *Tab. 121. ?*

Cum praecedente et ferme in omnibus paluſtribus ſaepius et ad foſſas.

CLEMATIS. D. G. 466.

309. Clematis foliis pinnatis, foliolis ouato lanceolatis, integerrimis *Roy. 486.*

Clematis ſ. Flammula ſurrecta alba *I. B. II. a. 127. Moriſ. III. 616. Boerh. I. 46.*

Clematis foliis pinnatis, foliolis ouatis integerrimis *Linn. Cliff. 225.*

Flammula *Matth. 680.*

Flammula Iouis *Tab. 1274. ead.*

Flammula recta *C. B. P. 330.*

Ad ſepes, *in den Kohlgärten,* floret Iunio, perennis.

CLAS-

CLASSIS IX.

Plantae flore perfecto, tetrapetalo, irregulari.

I. PENTANTHERA.

MONOSTYLA.

BALSAMINA. D. G. 469.

310. Balſamina capſula oblonga tenui.

Balſamina lutea ſ. Noli me tangere *C. B. P. 306. Tourn. 419. Boerh. I. 320.*

Noli me tangere *Tab. 1254. I. B. II. 908. Col. Ecphr. I. 149. bene.*

Impatiens *Riv. tetr. ic. b.*

Impatiens pedunculis ſolitariis multifloris *Linn. Cliff. 428. Roy. 431. Hall 505.*

Impatiens pedunculis multifloris, foliis ouatis, geniculis caulinis tumentibus *Linn. Fl. Suec. 722.* *Springkraut.*

Ad riuulos et in ſyluis vmbroſis, *bey Golitz und Poetengange*, in alneto ad ripam Lupae, *hinter Neu-Scherbitz*, Iun. Iul. perennis.

Venenatam eſſe et nocuiſſe *Dodonaeus* aſſerit. Acris certe eſt planta.

II. HEXANTHERA.

MONOSTYLA.

FVMARIA. D. G. 471.

311. Fumaria pericarpiis monoſpermis *Linn. Cliff. 352. Roy. 394. Hall. 605.*

Fumaria *Matth. 807. I. et II. Tab. 85. Riv. tetr.*

Fumaria officinar. et Dioſcoridis *C. B. P. 143. Boerh. I. 308.*

Fumaria vulgaris latifolia ſiliquis curtis non biualvibus *Moriſ. II. 261. ſ. 3. t. 12. f. 9.*

Var. Fumaria offic. flore albo *Tourn. 422.*

Erdrauch, Taubenkropf, Ackerrauthe.

In locis cultis paſſim, Iun. Iul. et nonnunquam refloret autumno, annua.

Foliis tenuiſſimis et ſpica florum dilutiore variat.

312. Fumaria caule ſimplici, bracteis integris, radice bulboſa.

Fumaria altera *Matth. 807.*

Fumaria bulboſa I-IV. *Tab. 92.*

Fumaria bulboſa radice caua major flore rubro *C. B. P. 143. Boerh. I. 309.*

Fumaria tuberoſa major radice caua *Moriſ. II. 261. ſ 3. t. 12. f. 6.*

Fumaria caule ſimplici diphyllo, flore calyce deſtituto *Linn. Cliff. 351. Roy. 394.*

Fumaria caule ſimplici bifolio, radice caua, foliis inter flores integris *Hall. 604.*

Pſeudo Fumaria *Riv. tetr.*

Var. Fumaria bulboſa radice caua flore albo *C. B. P.*

Holzwurzel, Farnſaamen.

Copioſe creſcit, et bulbulis radicis ſe multiplicat, *an der Straſſe an dem Gonnewitzer Holze*, var. copioſe *von Gonnewitz nach Raſchwitz und Gautſch*, Mart. April. perennis.

313. Fumaria caule ſimplici, bracteis inciſis, radice tuberoſa.

Fumaria bulboſa minor *Tab. 94.*

Fumaria bulboſa radice rotunda non caua major *C. B. P. 144. Boerh. I. 309.*

Fumaria caule non ramoſo multifolio, radice bulboſa ſolida, foliis inter flores digitatis *Hall. 605.*

In

In dem Lazarethgarten, auch hinter Eitritſch, Mart. April. perennis.

Flore et habitu variat. Hanc et praecedentem conjungit *Linnaeus*, et bracteas integras vel inciſas, radicem cauam vel ſolidam, vt varietatis notam aſſumit. Iuniores plantae, e ſemine prioris natae, hanc alteram ſpeciem perfecte referunt, vnde forte *Linnaei* opinio. De differentia harum ſpecierum conf. *Ludwigii Pr. de minuendis plantarum ſpeciebus, et Moehringius in Commerc. litter. Norimb. 1740. Hebd. 6. pag. 41. ſq.*

Ariſtolochiae rotundae radicem eſſe bulboſam, non tuberoſam affirmat *Linnaeus*. Semina Filicis, in quibusdam officinis pharmaceuticis, ſunt ſemina hujus plantae.

III. DECANTHERAE.

A. VNILOCVLARES.

TRIFOLIVM. D. G. 473.

314. Trifolium floribus racemoſis, leguminibus nudis, diſpermis, caule erecto *Linn. Cliff. 376. Roy. 381.*

Trifolium odoratum ſ. Melilotus vulgaris flore luteo *I. B. II. 370. Moriſ. II. 161. ſ. 2. t. 16. f. 2.*

Lotus vrbana *Matth. 809.*

Lotus ſylueſtris I. II. *Tab. 893.*

Melilotus offic. germaniae *C. B. P. 331.*

Melilotus *Riv. tetr. bene.*

Melilotus ſiliquis turgidis breuibus obſcure tranſverſim rugoſis *Hall. 587.*

Var. Melilotus offic. germaniae flore albo *C. B. P. Meliloten, Steinklee.*

In pratis, agris, locis limoſis requietis paſſim, *in der Leimgrube*, Iul. annua.

Plures ſpecies huc retulit *Linnaeus*, quas etſi varietates eſſe concederem, tamen Melilotum fructu plano orbiculari *Boerh. II. 30.* ſeparandam eſſe exiſtimo, cum quam maxime differat, et ex ſeminibus ſata figuram ſuam retineat.

315. Trifolium ſpicis ſubouatis, calycibus inflatis, dorſo gibbis, *Linn. Cliff. 373. Roy. 378. Hall. 582.*

Trifolium caule nudo glomerulis glabris *I. B. II. 379. bene.*

Trifolium fragiferum minus oblongo capite italicum *Barrel. 851.*

Trifolium fragiferum folio oblongo *Vaill. t. 22. f. 2.*

In pratis et gramineis locis, *in der Leimgrube*, floret aeſtate, perennis.

Flores ſunt purpurei, in capitulum denſius congeſti, ex quinquedentato calice emergentes, quibus marceſcentibus, ſuperiores laciniae calicis excreſcunt et quaſi in veſica ſemina continent, laciniis inferioribus non mutatis.

316. Trifolium ſpicis oualibus, imbricatis, vexillis deflexis, perſiſtentibus, caule erecto *Linn. Cliff. 374. Roy. 378.*

Trifolium pratenſe luteum capitulo Lupuli *C. B. P. 328. Boerh. II. 31.*

Trifolium pratenſe luteum foemina flore pulchriore *I. B. II. 381.*

Trifolium racemis oualibus ſtrepentibus caule diffuſo *Hall. 580.*

Lupulinum *Riv. tetr.*

Hopffenklee.

In pratis ſiccis et arenoſis, *auf den Wieſen nach der Leimgrube*, floret Maj. Iun. Iul. annua.

317. Tri-

317. Trifolium ſpicis villoſis, foliis inſidentibus, vaginarum caudis capillaribus *Hall. 585.*
Trifolium pratenſe *Matth. 609. Tab 908. ead.*
Trifolium pratenſe purpureum *C. B. P. 327.*
Trifolium purpureum vulgare *I. B. II. 327.*
Trifolium pratenſe flore monopetalo *Tourn. 404. Boerh. II. 31.*
Trifolium *Riv. tetr.*
Trifolium ſpicis villoſis, caule diffuſo, foliolis integerrimis *Linn. Cliff. 375. Roy. 380.*
Klee, Wieſenklee.
In pratis paſſim ſponte, ferítur quoque pro pabulo boum, floret tota aeſtate, annua.
Hiberni hoc Trifolio aluntur, conficiunt panem ex floribus melleum ſuccum continentibus *Fl. Lapp.*

318. Trifolium ſpicis villoſis, foliis inſidentibus, vaginarum caudis latioribus *Hall. 585.*
Trifolium majus Cluſii II. non album ſed rubrum *I. B. II. 375.*
Trifolium montanum purpureum majus *C. B. P. 328. Boerh. II. 30.*
Trifolium folio longo flore purpureo *Riv. tetr.*
Trifolium ſpicis villoſis ſubouatis, caule erecto, foliis ouato oblongis integerrimis *Roy. 380.*
In montoſis ſyluis et elatioribus gramineis pluribus, *im Bienitz*, floret Maj. Iun. perennis.
Vaginis petiolorum floralium latioribus inprimis a praecedente differt.

319. Trifolium caule erecto, ſpicis albis, denſis, breuibusque terminato, foliis neruoſis, inferne ſubhirſutis *Hall. 583.*
Trifolium montanum *C. B. P. 328.*
Trifolium folio longiore flore albo *Riv. tetr.*
Trifolium capitulis terminatricibus, corollarum

vexillis ſubulatis, caule erecto, foliolis lanceolatis ſerratis *Linn. Fl. Suec. 611.*

In ſyluis et montoſis tenuiori gramine veſtitis, *auf den Gonnewitzer Schantzen*, Iun. Iul. perennis.

320. Trifolium capitulis ſubrotundis, floſculis pedunculatis, leguminibus tetraſpermis, caule procumbente *Linn. Cliff. 375. Roy. 378.*

Trifolium pratenſe album *C. B. P. 327. Boerh. II. 31.*

Trifolium pratenſe flore albo minus et foemina glabrum *I. B. II. 380.*

Trifolium repens *Riv. tetr.*

Trifolium caule procumbente et florigeris et foliоſis petiolis praelongis *Hall. 581.*

Varietates collegit *Hallerus*, frequentiſſima eſt

Trifolium quadrifolium hortenſe album *C. B. P.*

In pratis, paſcuis frequens, aeſtate, perennis.

321. Trifolium ſpicis villoſis, calyce et denticulis plumoſis *Hall. 583.*

Trifolium aruenſe humile ſpicatum, ſiue Lagopus *C. B. P. 328. Boerh. II. 31.*

Trifolium ſpicis villoſis oualibus, dentibus calycinis ſetaceis aequalibus *Linn. Cliff. 375. Roy. 379.*

Lagopodium *Matth. 699. Tab. 908. ead.*

Lagopus *Riv. tetr.*

Capitulis rubris variat.

Haaſenfuß, Haaſenpfödgen, Katzenklee.

In agris vbique, floret tota aeſtate, annua.

ANTHYLLIS. D. G. 475.

322. Anthyllis foliis pinnatis, folio terminatrice majore *Linn. Cliff. 371. Roy. 389.*

Anthyllis *Riv. tetr. bene.*

Lagopodium flore luteo *Tab. 909.*

Loto adfinis, Vulneraria pratenſis *C. B. P. 332. Moriſ. II. 181. ſ. 2. t. 17. f. 1.*

Vulnera-

Vulneraria ruſtica *I. B. II. 362. Tourn. 391. Boerh. II. 48.*

Vulneraria foliis ad terram ſimplicibus ouatis, ad caulem pinnatis *Hall. 570.*

In pratis ſiccioribus, *hinter dem Sandberge bey Rückmarſchdorff*, etiam poſt pagos, *groſs und klein Dölzig*, floret Maj. Iun. perennis.

In apricis flore albicante et ochroleuco, in aſperis et limoſis purpuraſcente facile variat, vt Medica.

GENISTA. D. G. 477.

323. Geniſta foliis confertis, oualibus, acutis, floribus ſeſſilibus, ſpicatis *Hall. 592.*

Geniſta tinctoria germanica *C. B. P. 395. Tourn. 643. Boerh. II. 25.*

Geniſta foliis lanceolatis, ramis teretibus ſtriatis *Linn. Cliff. 355. Roy. 371.*

Geniſtella tinctoria *Tab. 1510.*

Geniſtella *Riv. tetr.*

Tinctorius flos *I. B. I. b. 391.*

Genſter, *Geniſt.*

In ſyluis, *im Gundorffer Holze*, floret aeſtate, perennis.

Semen et tota planta purgat *Haller.* Tinctoria eſt, ſed vitium pratorum.

324. Geniſta foliis ouato lanceolatis, ſpinis in ramis ſeneſcentibus ramoſis *Hall. 593.*

Geniſta ſpinoſa minor germanica *C. B. P. 395.*

Geniſta aculeata folioſa *I. B. I. b. 399.*

Geniſta caule nudo, ſpinis ramoſis, caulinis ramis floriferis inermibus, foliis lanceolatis *Roy. 371.*

Geniſtella aculeata *Tab. 1510.*

Geniſtella ſpinoſa *Riv. tetr.*

Cum praecedente.

CYTISVS. D. G. 478.

325. Cytiſus foliolis ouato oblongis, racemis ſimplicibus, pendulis *Linn. Cliff. 354. Roy. 369. Hall. 591.*

Cytiſus alpinus latifolius flore racemoſo pendulo *Tourn. 648. Boerh. II. 26.*

Anagyris I. II. *Matth. 665.*

Anagyris non foetida major vel alpina *C. B. P. 391.*

Laburnum arbor trifolia Anagyridi ſimilis *I. B. I. b. 361.*

Laburnum *Riv. tetr. bene.*

Spaniſche Weide.

Sponte quidem non creſcit, habitat tamen in hortis minus cultis, *neben dem Boſiſchen Garten*, floret Majo, arbor.

LENS. D. G. 479.

326. Lens *Matth. 340. I.* et *II. Tab. 888. I. B. II. 317. Riv. tetr. Hall. 601.*

Lens vulgaris *C. B. P. 346. Moriſ. II. 59. ſ. 2. t. 3. f. 9. 10. Boerh. II. 44.*

Lens vulgaris ſemine ſubruffo *Tourn. 390.*

Cicer pedunculis bifloris, ſeminibus compreſſis *Linn. Cliff. 370. Roy. 389.*

Var. 1) Lens major *C. B. P.*

2) Lens vulgaris ſemine luteo et nigricante *Tourn. Linſen. Var.* 1. *Pfenniglinſen.*

In agris colitur, floret aeſtate, annua.

ANONIS. D. G. 485.

327. Anonis floribus ſeſſilibus, vaginis foliorum foliis longe minoribus.

Anonis *Matth. 501. Dod. 731.*

Anonis non ſpinoſa *H. Eyſt. Aeſt. O. 10. f. 2. f. 2. f. deſunt vaginae.*

Ononis I. *Tab. 913. ſpinoſa.*

Epime-

Epimedium quorundam *I. B. II. 391.*

Var. 1) Anonis ſpinoſa, flore purpureo *Tourn.*

2) Anonis flore albo.

Stachelkrauth, Heuſchel.

In campeſtribus et paſcuis frequens, *auf der Pfingſtwieſe, auch Gickerlingsberg.* Flore albo rarius, *auf der Pfingſtwieſe bey den Kuhthurme,* floret Iunio, perennis.

Anonis inermis genuina et naturalis eſt planta, ſpinoſus habitus non niſi in adultioribus inuenitur.

Hic certe in ſynonymis confuſio, quam nondum ſuperare potui, hinc et *Linnaei* et *Halleri* nomen omitto.

VICIA. D. G. 486

328. Vicia ſiliquis ſeſſilibus, erectis, foliis cordatis *Hall. 598.*

Vicia ſatiua alba *C. B. P. 344. Boerh. II. 43.*

Vicia ſemine albo *I. B. II. 311.*

Vicia leguminibus erectis, petiolis polyphyllis, foliolis acumine emarginatis, ſtipulis dentatis *Linn. Cliff. 368. Roy. 365.*

Wiecken.

In agris paſſim feritur, floret aeſtate, annua.

Cum ſequenti conuenit figura foliorum; profunde tamen ſunt emarginata, et hirſutie obducta.

Planta culta ſemina largitur dulcia, Piſi inſtar, quae delicatulorum culinas ingrediuntur. Inter Piſum in aruis ſpontanea et aliquando ſeminis copia excedens, ruſticos ſaepius decepit, qui ſemina candida Viciae huius a Piſi ſeminibus paruis ſeparare neſciunt, vnde notiſſima fabula: Piſum non nunquam in Viciam degeneraſſe.

329. Vicia ſiliquis ſeſſilibus, foliis retuſis, lateſcentibus *Hall. 598.*

Vicia

Vicia *Dod. 52. Lob. Ic. b. 75. Riv. tetr.*

Vicia vulgaris ſatiua *I. B. II. 310.*

Vicia ſatiua vulgaris ſemine nigro *C. B. P. 344. Boerh. II. 43.*

Cum priori coniungit *Linnaeus.*

Colitur vt praecedens.

330. Vicia ſiliquis ſeſſilibus, erectis, foliis imis ouatis, ſuperioribus linearibus *Hall. 598.*

Vicia *Matth. 416.*

Vicia vulgaris ſylueſtris ſemine paruo et nigro frugum *I. B. II. 312.*

Vicia vulgaris acutiore folio *C. B. P. 345. Boerh. I. 43.*

Vicia anguſtifolia *Riv. tetr.*

Linnaeus ad praecedentem refert.

Inter ſegetes et in pratis ſiccioribus, Majo, annua.

331. Vicia ſiliquis erectis, foliis ex ouatis obtuſe decreſcentibus *Hall. 599.*

Vicia ſepium perennis *I. B. II. 313.*

Vicia ſepium folio rotundiore acuto *C. B. P. 345.*

Vicia ſepium *Riv. tetr.*

Vicia leguminibus adſcendentibus, petiolis polyphyllis, foliolis ouatis acutis integerrimis *Linn. Cliff. 368. Roy. 365.*

Aphaca *Matth. 418.*

Cracca major *Tab. 892. ead.*

Vogelwicken.

Ad ſepes paſſim et in ſyluis ad frutices, Maj. Iun. perennis.

332. Vicia pedunculis vni vel difloris, petiolis diphyllis, breuiſſime cirrhoſis *Dalib. Par. 219.*

Vicia praecox verna minima ſolonienſis ſemine hexaedro *Moriſ. H. Bles. 321, deſcript.*

Vicia

Vicia pratenſis verna ſ. praecox ſemine hexaedro *Moriſ. II. 63. ſ. 2. t. 4. f. 14.*

Vicia minima *Riv. tetr.*

In apricis tenui gramine veſtitis, et in ericetis frequens, *auf dem Gickerlingsberge, und Meckeriſchen Anger*, floret Aprili, Majo, annua.

333. Vicia foliis linearibus hirſutis, ſiliquis ſubhirſutis, racematim pendulis *Hall. 600.*

Vicia multiflora perennis nemorenſis *I. B. II. 314.*

Vicia multiflora *C. B. P. 345. Boerh. II. 44.*

Vicia pedunculis multifloris, ſtipulis vtrinque acutis integris *Linn. Cliff. 368. Roy. 364.*

Aracus *Tab. 891. bene.*

Cracca *Riv. tetr.*

In ſyluis et dumetis, nec non pratis aridioribus, *im Roſenthale*, floret aeſtate, perennis.

334. Vicia ſiliquis hirſutis, pendulis, diſpermis *Hall. 601.*

Vicia parua ſ. Cracca minor cum multis ſiliquis hirſutis *I. B. II. 315.*

Vicia ſegetum cum ſiliquis plurimis hirſutis *C. B. P. 345. Tourn. 397.*

Cracca minor *Tab. 892. Riv. tetr.*

Cicer pedunculis multifloris, ſeminibus globoſis *Linn. Cliff. 370. Roy. 389.*

Inter ſegetes, floret aeſtate, annua.

335. Vicia caule recto, petiolis absque cirrhis *Linn. Cliff. 369. Roy. 366.*

Faba *Matth. 336. Tab. 879. ead. I. B. II. 279. C. B. P. 338. Boerh. II. 45. Riv. tetr.*

Faba flore candido, litturis nigris conſpicuo *Tourn. 391.*

De *varietatibus*, quarum magnus numerus conf. *H. Cliff.*

Bohnen,

Bohnen, Saubohnen.

In agris colitur, *auf den Aeckern bey Golitz*, floret aestate, annua.

In quibusdam locis colitur et in defectu glandium Quercus pabulum suum et aliquando equorum constituit.

PISVM. D. G. 487.

336. Pisum stipulis crenatis *Linn. Cliff. 369. Roy. 362.*
Pisum aruense *C. B. P. 342.*
Pisum aruense fructu albo *Tourn. 394. Boerh. II. 40.*
Pisum stipulis deorsum gibbis crenatis, petiolis teretibus, caule tereti, pedunculis multifloris *Linn. H. Vpf. 215.*
Pisum petiolis rotundis *Wachend. 189.*
Pisa vulgaria parua alba *I. B. II. 297.*
Cultura et hic plurimas produxit *varietates*, de quibus vid. *Tab. 882. et H. Cliff.*

Erbsen, siliqua immatura *Schoten.*
Colitur in agris, floret aestate, annua.

LATHYRVS. D. G. 488.

337. Lathyrus foliis binatis, acutis, capreolo non ramoso *Hall. 597.*
Lathyrus luteus sylvestris dumetorum *I. B. II. 304.*
Lathyrus sylvestris luteus foliis Viciae *C. B. P. 344.*
Lathyrus sylvestris et dumetorum flore luteo *Morif. II. 51. f. 2. t. 2. f. 2. Boerh. II. 42.*
Lathyrus pratensis *Riv. tetr.*
Lathyrus pedunculis multifloris, cirrhis diphyllis, foliolis lanceolatis, internodiis nudis *Linn. Cliff. 367. Roy. 364.*
In pratis passim, floret Maj. Iun. perennis.

338. Lathyrus foliis binatis, ouatis, floribus racemosis *Hall. 596.*
Lathyrus major latifolia flore purpureo speciosior *I. B. II. 303.* Lathy-

Lathyrus latifolius *C. B. P. 344. Morif. II. 51. f. 2. t. 2. f. 3. Boerh. II. 41.*

Lathyrus narbonenſis *Riv. tetr.*

Lathyrus pedunculis multifloris, cirrhis diphyllis, foliolis lanceolatis internodiis membranaceis *Linn. Cliff. 367. Roy. 364.*

Clymenum *Matth. 690.*

In ſyluis, *im Vniuerſitætsholze und Bienitz*, Maj. Iun. perennis.

339. Lathyrus foliis binatis, ouatis, radice glanduloſa *Hall. 596.*

Lathyrus aruenſis repens tuberoſus *C. B. P. 344. Boerh. II. 42.*

Lathyrus aruenſis *Riv. tetr.*

Lathyrus pedunculis multifloris, cirrhis diphyllis, foliolis oualibus, radice tuberoſa *Linn. Cliff. 367. Roy. 364.*

Pſeudo Apios *Matth. 876.*

Chamaebalanus *Tab. 891. ead.*

An Lathyrus anguſtifolius radice tuberoſa *Gottſch. 138. ic. 37. huius varietas?*

Erdfeigen, Erdnüße, Erdmäußchen.

In agris paſſim, *hinter dem Brandvorwercke*, floret aeſtate, perennis.

Colitur aliquando ſtudio et inter bellaria habetur radix.

OROBVS. D. G. 489.

340. Orobus caule ſimpliciſſimo, foliolis pluribus, ouatis, acutis *Linn. Cliff. 366. Roy. 366. Hall. 602.*

Orobus ſyluaticus purpureus vernus *C. B. P. 351. Boerh. II. 46.*

Orobus perennis ſyluaticus vernus ſiliquis erectis flore purpureo *Morif. II. 93. f. 2. t. 7. f. 10. bene.*

Orobus *Riv. tetr.*

Galega

Galega nemorenſis verna *I. B. II. 343.*
Var. Orobus ſyluaticus pallido flore *C. B. P.*
Faſanenkraut.

In nemoribus paſſim, *bey Raſchwitz im Walde, im Zſchocherſchen Holze*, April. Maj. perennis.

Legumina erecta, pinnarum duo vt plurimum paria.

341. Orobus caule ramoſo *Linn. Cliff. 366. Roy. 366. Hall. 603.*

Orobus ſyluaticus Viciae folio *C. B. P. 352. Boerh. II. 46.*

Orobus ſyluaticus Viciae folio ſiliquis propendentibus *Moriſ. II. 78. ſ. 2. t. 6. f. 6. vltimo impari folio.*

Orobus Viciae folio *Riv. tetr.*

Aſtragalus major Fuchſio *I. B. II. 334.*

In ſyluis, *im Bienitz*, floret Iulio, perennis.

Radix dulcis, hinc Glycirrhizam ſylueſtrem vulgo dicunt.

Legumina pendula, etſi magis erecta pingat *Rivinus*, foliorum pinnae ſex.

LOTVS. D. G. 490.

342. Lotus ſcapo vnifloro, procumbente, ſiliqua quadrangula *Hall. 571.*

Lotus pratenſis ſiliquoſus luteus *C. B. P. 332.*

Lotus ολιγοκεφαλος τετραγονολοβος perennis monſpelienſis luteo flore *Moriſ. II. 176. ſ. 2. t. 18. f. 6.*

Lotus tetragonolobus *Riv. tetr. bene.*

Trifolium ſiliquoſum *Tab. 904.*
Schottenklee.

In pratis, *auf der Wieſe bey dem Bienitz, hinter groß und klein Dölzig*, Maj. Iun. perennis.

343. Lotus caule herbaceo, florum capitulo depreſſo, leguminibus decumbentibus, teretibus *Linn. Cliff. 372. Roy. 388.* Lo-

Lotus corniculata glabra et hirsuta minor *I. B. II. 355.*

Lotus s. Melilotus pentaphyllos minor glabra *C. B. P. 332.*

Lotus *Riv. tetr.*

Lotus floribus vmbellatis, siliquis pendulis, caule procumbente *Hall. 572.*

Trifolium siliquosum minus *Tab. 905.*

In campestribus et pascuis vbique, floret aestate, perennis.

An hujus varietas Lotus floribus vmbellatis siliquis pendulis caule erecto *Hall. 571.?* Certe videtur, praeter habitum enim erectum et declinatum nulla ferme intercedit differentia.

PHASEOLVS. D. G. 491.

344. Phaseolus radice annua, leguminibus pendulis, compressis, torosis *Roy. 367. Linn. H. Vpsl. 213.*

Phaseolus vulgaris *Boerh. II. 28. Linn. Cliff. 359.*

Phaseolus *Riv. tetr.*

Smilax hortensis *I. B. II. 255.*

Smilax hortensis s. Phaseolus major *C. B. P. 339.*

Immensa varietatum copia, a seminum potissimum magnitudine et colore orta.

Bohnen.

Seritur in agris, floret aestate, annua.

ROBINIA. D. G. 495.

345. Robinia pedunculis racemosis, foliis pinnatis *Linn. H. Vpsl. 212.*

Robinia aculeis geminatis *Linn. Cliff. 354. Roy. 372.*

Acasia americana siliquis glabris *Raj. Hist. 1719.*

Pseudo Acacia siliquis glabris *Boerh. II. 39.*

Pseudo Acacia *Riv. tetr. racemos pingit erectos.*

Haec quasi indigena facta fuit, et reperitur *auf*

dem Grimmiſchen Steinwege, floret Auguſto, arbor.

CORONILLA. D. G. 500.

346. Coronilla herbacea, ſiliquis articulatis, pendulis, flore ſuauerubente *Hall. 574.*

Coronilla herbacea flore vario *Tourn. 650. Boerh. II. 51.*

Coronilla flore vario *Riv. tetr.*

Coronilla leguminibus teretibus toroſis, vnguibus corollae breuibus, foliolis glabris, caule herbaceo *Linn. Cliff. 363. Roy. 386.*

Hedyſarum purpureum *Tab. 901. ic. b.*

Securidaca dumetorum major, flore vario, ſiliquis articulatis *C. B. P. 349.*

In dumetis et ſaepius in agris limoſis, *im Bienitz unten an der Wieſe*, floret aeſtate, perennis.

ORNITHOPODIVM. D. G. 502.

347. Ornithopodium foliis pinnatis, vngue ſiliquae breui, flore albeſcente *Hall. 572.*

Ornithopodium flore flaueſcente *I. B. II. 350.*

Ornithopodium majus *C B. P. 350. Moriſ. II. 124. ſ. 2. t. 10. f. 13. Boerh. II. 50.*

Ornithopus foliis pinnatis, articulis ſeminum ſubrotundis leuibus *Linn. Cliff. 364. Roy. 383.*

Ornithopus foliis pinnatis leguminibus ſubarticulatis *Linn H. Vpſ. 234.*

Var. Ornithopodium radice tuberculis nodoſa *C. B. P. Vogelpfote.*

Viget in locis ſteriliſſimis, arenoſis, aruis ſiccioribus, *in dem trocknen Graben wenn man nach Schönfeld gehet*, Iunio, annua.

Varietas, cujus radicis fibrillae tuberculis nodoſis ſcatent, inprimis apud nos creſcit.

MEDI-

MEDICAGO. D. G. 505.

348. Medicago ſpicis oualibus, leguminibus reniformibus monoſpermis, caule procumbente *Linn. Fl. Suec. 621.*

Trifolium aruenſe *Tab. 908.*

Trifolium pratenſe luteum mas flore minore ſemine multo *I. B. II. 380.*

Trifolium pratenſe luteum capitulo breuiore *C. B. P. 328.*

Trifolium leguminibus ſpicatis reniformibus nudis monoſpermis, caule procumbente *Linn. Cliff. 375. Roy. 380.*

Melilotus minima *Riv. tetr. ic. b.*

Medica floribus racemoſis, ſiliqua reniformi monoſperma *Hall. 579.*

In agris et pratis aridioribus, floret tota aeſtate, annua.

349. Medicago pedunculis racemoſis, leguminibus lunatis, caule proſtrato *Linn. Fl. Suec. 620.*

Medicago pedunculis laxe ſpicatis, leguminibus contortis, caule erecto glabro *Linn. Cliff. 377. Roy. 781.*

Lens major repens *Tab. 888.*

Trifolium ſylueſtre luteum ſiliqua cornuta vel Medica fruteſcens *C. B. P. 330.*

Medica caule procumbente, ſiliqua ſemel inflexa, floribus racemoſis *Hall. 579.*

Falcata *Riv. tetr.*

Var. 1) Medica ſylv. floribus ex coeruleo vireſcentibus *Tourn. 410.*

2) Medica floribus partim luteis partim violaceis *Tourn.*

3) Medica floribus croceis *Tourn.* et aliae plures

Siechelklee.

Ad sepes passim et in muris omnes inter se mistae proueniunt, *an den Stadtgraben bey dem Schlosse*, Iun. Iul. perennis.

B. BILOCVLARIS.

ASTRAGALVS. D. G. 508.

350. Astragalus caule ex alis spicato, ramoso, procumbente, foliis oualibus *Hall. 565.*

Astragalus *Riv. tetr.*

Astragalus leguminibus lunatis biuentricosis, caulibus procumbentibus *Linn. Cliff. 362. Roy. 392.*

Glycyrrhiza sylvestris floribus luteo pallescentibus *C. B. P. 352.*

Foenum graecum sylvestre s. Glycyrrhiza quibusdam *I. B. II. 330.*

Knollenkraut, Wildsüßeholz.

In pratis et syluis, *im Bienitz und auf den Gonnewitzer Schanzen*, floret Iulio, perennis.

CLASSIS X.

Plantae flore perfecto, pentapetalo, regulari.

I. PENTANTHERAE.

A MONOSTYLAE.

PARNASSIA. D. G. 516.

351. Parnassia *Linn. Cliff. 115. Roy. 420. Hall. 316.*

Parnassia palustris et vulgaris *Tourn. 246. Boerh. I. 243.*

Flos hepaticus *Tab. 527.*

Gramen Parnassi Dodonaeo, quibusdam hepaticus flos *I. B. III. b. 537.* Gramen

Gramen Parnaſſi albo ſimplici flore *C. B. P. 309.* *Leberblümlein, Studentenröſslein.*

In paludoſis, quae nunquam ſiccantur, *auf den Schönfelder Wieſen*, floret Aug. Sept. perennis.

Nectaria admirabilis ſunt ſtructurae, diſtincta ſatis a petalis. *Vaillant* haec pro petalis aſſumit et pro calyce petala habet. Petalis duplicatis loco jam dicto aliquando collegimus. Sapor plantae non nihil amaricans deprehenditur.

HEDERA. D. G. 526.

353. Hedera foliis lobatis et ouatis *Linn. Cliff. 74. Roy. 223. Hall. 165.*

Hedera communis major et minor *I. B. III. 111.*

Var. 1) Iunior.

Hedera helix *Matth. 466. ic. b. Tab. 1278. ead. Dod. 408.*

Hedera major ſterilis *C. B. P. 305.*

2) Adulta.

Hedera arborea *Matth. 466. Tab. 1278. ead. C. B. P. 305.*

Hedera *Dod. 408.*

Wintergrün.

Prior vbique ſarmentis ſuis arboribus innixa alta petit, terramque ſyluarum tegit, nec vnquam floret. Arborea floret autumno et baccas altera aeſtate maturat. Varietas foliis ex viridi et albo aut luteo variegatis in hortis occurrit.

EVONYMVS. D. G. 527.

353. Evonymus foliis oblongo ouatis *Linn. Cliff. 38. Roy. 436. Hall. 423.*

Evonymus *Matth. 170. Tab. 1462. ead.*

Evonymus vulgaris granis rubentibus *C. B. P. 428. Boerh. II. 237.*

Evonymus multis, aliis Tetragonia *I. B. I. b. 201.*

Spindelbaum, *Pfaffenröſslein.*

Iuxta ſepes et margines frequens, floret Majo, frutex.

An Evonymus latifolia *C. B. P.* ſpecies ſit, an varietas, dubitat *Hallerus*, *Linnaeus* vt varietatem ſubjungit.

B. DISTYLAE.

ERYNGIVM. D. G. 528.

354. Eryngium ramoſiſſimum, pinnis foliorum alatis, pinnatisque *Hall. 455.*

Eryngium montanum *Matth. 505.*

Eryngium *Tab. 1072.*

Eryngium vulgare *C. B. P. 386. I. B. III. a. 85. Tourn. 327. Boerh. I. 134.*

Eryngium foliis radicalibus pinnatim tripartito diviſis *Linn. Cliff. 87. Roy. 93.*

Manstreu, *Lauffdiſtel*, *Brackendiſtel.*

In campeſtribus, *bey Burckhauſen*, floret Iulio, perennis.

RIBES. D. G. 533.

355. Ribes inerme, folio et nigro fructu maximis, olentibus *Hall. 347.*

Ribes nigra *Tab. 1492. ic. b.*

Ribes nigrum vulgo dictum, folio olente *I. B. II. 98. Boerh. II. 254.*

Ribes inerme floribus oblongis *Linn. Cliff. 82.* monogynis *Roy. 269.*

Groſſularia non ſpinoſa fructu nigro *C. B. P. 455.*

Inter frutices, *in dem Roſenthale*, et ad foſſulas, *in den kleinen Kohlgärten*, Aprili floret, frutex.

Camerarius Hort. p. 141. refert nonnullos credidiſſe, venenatum quid in baccis latitare, aliis tamen eſui eſſe ſolet, vti per totam Marchiam venales proſtant baccae quodam modo nauſeoſae, ſub nomine

Aal-

Aalbeere et proxime accedunt sapore ad corticem fructus Guajauae rubrae, vt in horto obseruauit *Gleditschius.*

356. Ribes inerme, floribus planiusculis, racemis pendulis *Linn. Cliff. 82. Roy. 270. Hall. 346.*
Ribes vulgaris acidus ruber *I. B. II. 97. Boerh. II. 254.*
Ribes vulgaris *Matth. 151. Tab. 1492. ead.*
Grossularia multiplici acino, siue non spinosa hortensis rubra *C. B. P. 455. Tourn. 639.*
Iohannisbeeren, Iohannisträublein.
Inter fruticeta et in rusticorum hortis, floret Aprili, Majo, frutex.
Conditus fructus in deliciis habetur, iidem recentes, vel Rob cum Saccharo paratum, in febribus medicina est.
Datur varietas, cujus folia juniora incisuris suis Opulum ferme referunt.

357. Ribes ramis aculeatis, erectis, fructu glabro *Linn. Cliff. 82. Roy. 210. Hall. 346.*
Vua spina *Matth. 150. ic. b.*
Vua crispa *Tab. 1491. ic. Matth.*
Vua crispa seu Grossularia *I. B. I. b. 47.*
Grossularia simplici acino vel spinosa sylvestris *C. B. P. 455. Tourn. 639. Boerh. I. 253.*
Stachelbeeren, Christbeeren.
Vbique in hortis, eorum areas sepiens, floret Aprili, frutex.
Fructus immaturus cum carnibus coquitur, maturus vero conditur, aut aceto seruatur toto anno. Varietates in hortis plurimae occurrunt.

C. PENTASTYLAE.

STATICE. D. G. 540.

358. Statice *Tourn. 341. Boerh. I. 132.*

Statice caule nudo, ſimpliciſſimo, capitato *Linn. Cliff. 115. Roy. 191.*

Caryophyllus montanus major flore globoſo *C. B. P. 211.*

Caryophylleus flos, aphyllocaulos, vel junceus minor et major *I. B. III. b. 336.*

Var. 1) Statice foliis anguſtioribus flore albo *Boerh.*
2) Statice foliis anguſtioribus flore rubro *Boerh.*
3) Statice montana minor *Boerh.*

Wegetritt, Wegegraſ.

In campeſtribus et arenoſis, floret Iunio vſque in autumnum, *am Gickerlingsberge*, perennis.

RORELLA. D. G. 544.

359. Rorella caule ſimplici, foliis rotundis, retuſis *Hall. 372.*

Rorella minor I. *Tab. 1202.*

Ros ſolis. *Geſn. Lun. 37.*

Ros ſolis folio rotundo *C. B. P. 357. Boerh. I. 216.*

Salſirora ſ. Ros ſolis *Thal. Herc. t. 9. f. 1.*

Droſera ſcapis radicatis, foliis orbiculatis *Linn. Fl. Lapp. 109. Fl. Zeyl. 120. Roy. 417.*

360. Rorella caule ſimplici, foliis ellipticis *Hall. 372.*

Ros ſolis *I. B. III. b. 753. hanc et priorem ſiſtit.*

Ros ſolis folio oblongo *C. B. P. 357. Boerh. I. 216.*

Salſirora ſiue ſponſa ſolis *Thal. Herc. t. 9. f. 2.*

Droſera ſcapis radicatis, foliis oblongis *Linn. Fl. Lapp. 110. Roy. 417.*

Sonnenthau.

In pratis vliginoſis inter muſcos, *um die Funckenburger Teiche*, vtraque permixta inuenitur, floret Iunio, Iulio, perennis.

Haec planta ferme in omnibus regionibus creſcit. Ardentiſſimus licet ſolis aeſtus eam illuſtret, ejus tamen

men folia ſemper humiditate madent. Superſtitione ad varia vſurpatur magica. Gregibus nocere refert *Bartholinus Act. Haffn. An. IV. obſ. 58.*

Leuiſſima certe eſt differentia inter has duas plantas, et videtur potius vnica ſpecies. In muſco vero cultas et ſatas hanc in illam mutatam fuiſſe nondum obſeruauit *Gleditſchius.*

LINVM. D. G. 547.

361. Linum ramis foliisque alternis, lineari lanceolatis, radice annua *Linn. Cliff. 114. Roy. 433.*
Linum ſatiuum plane referens *I. B. III. b. 452.*
Linum aruenſe *C. B. P. 214. Boerh. I. 284.*
Linum foliis alternis, lanceolatis, integerrimis, calicibus acuminatis angulatis, capſulis mucronatis *Linn. H. Vpſ. 71.*
Haec planta ſylueſtris, dum ſeritur, fit illa ſpecies, quae dicitur:
Linum ſatiuum *Matth. 333. Tab. 1205. ead. C. B. P. 214. Dod. 524. Boerh. I. 284.*

Flachs, Leinſaamen.

Seritur paſſim et pro diuerſo ſationis tempore floret, annua.

Hujus plantae certe plures dantur varietates. Floris color coeruleus in candidum, caeſium et roſeum aliquando mutatur. Semen emolliens eſt; oleo recenti ad cibos vtuntur varii.

362. Linum foliis conjugatis, petalis albis acutis *Hall. 372.*
Linum pratenſe floſculis exiguis *C. B. P. 214.*
Linum catharcticum *Rupp. 132.*
Linum caule dichotomo, foliis ouato lanceolatis, corolla acuta *Linn. Cliff. 114. Roy. 434.*
Alſine verna glabra, floſculis albis, vel Linum minimum *I. B. III. b. 455. ic. b.*

Spergula bifolia Lini capitulis *Gottſch. Pruſſ. 261. t. 80.*

In pratis montoſis et locis gramineis, floret aeſtate, annua.

II. OCTANDRIA.

ACER. D. G. 551.

363. Acer foliis ſemitrilobis, lobis obtuſe inciſis *Hall. 421.*

Acer *Tab. 1386. bene.*

Acer vulgare minore folio *I. B. I. b. 166.*

Acer campeſtre et minus *C. B. P. 431. Boerh. II. 234.*

Acer foliis tripartito palmatis, laciniis vtrinque emarginatis, obtuſis, cortice ſulcato *Linn. Cliff 144. Roy. 459.*

Maßholderbaum, Ahornbaum, Bienbaum.

In ſyluis paſſim, *im Roſenthale*, floret Aprili, Majo, frutex.

Vaillant mares ſolos obſeruaſſe in hac ſpecie ſcribit. *Bot. Par. p. 2* et experientia propria conuictus huic ſententiae ſubſcribo. Cortex in trunco rimoſus hanc ſpeciem facile a reliquis diſtinguit.

364. Acer foliis quinquangulis, vndique ſerratis *Hall. 421.*

Acer major *Dod. 825.*

Acer montanum candidum *C. B. P. 430. Boerh. II. 234.*

Acer foliis palmatis, obtuſe ſerratis, floribus fere apetalis racemoſis *Linn. Cliff. 143. Roy. 459.*

Ad pagos, *bey Wetteriſch*, floret cum praecedente.

III. DE-

III. DECANTHERAE.

A. DISTYLAE.

TVNICA. D. G. 563.

365. Tunica petalis profundiſſime laciniatis *Hall. 382.*

Caryophyllus plumarius albus *Tab. 667.* et *669.*

Caryophyllus flore tenuiſſime diſſecto *C. B. P. 209.*

Betonica coronaria tenuiſſime diſſecta, ſiue Caryophyllea ſuperba elatior *I. B. III. b. 331.*

Dianthus petalis multifidis *Linn. Cliff. 164. Roy. 443.*

Dianthus floribus ſolitariis, ſquamis calicinis ouatis, corollis lacero partitis *Linn. Fl. Suec. 344.*

Federnelcken, hohe Federnelcken.

Habitat in graminoſis, deſertis, et parum ſubhumidis locis, *unten im Bienitz, auf den Schanzen hinter Schönefeld*, floret Aug. perennis.

366. Tunica calyce vniuerſali ariſtato, floribus breuiore *Hall. 382.*

Caryophyllus montanus I. *Tab. 668.*

Caryophyllus ſylueſtris vulgaris latifolius *C. B. P. 209.*

Betonica coronaria ſiue Caryophyllus ſylueſtris vulgatiſſimus *I. B. III. b. 334.*

Steinnelcken.

In locis gramineis paſſim, Iun. Iul. floret, annua.

367. Tunica foliis breuibus, rigidis, caule vnifloro *Hall. 383.*

Caryophyllus ſylueſtris humilis flore vnico *C. B. P. 209.*

Betonica coronaria ſiue Caryophyllea repens rubra et alba *I. B. III. b. 328.*

Dianthus caule vnifloro, flore breuiore *Lech. Scan. 29.*

Dianthus

Dianthus caulibus vnifloris, ſquamis calicinis ouatis, corollis multifidis, foliis linearibus *Linn. Fl. Suec. 343.*

In herboſis tenui gramine veſtitis, floret Iun. Iul. annua.

368. Tunica ſquamis ad baſin calycis longe mucronatis, flori aequalibus *Hall. 381.*

Caryophyllus barbatus ſylueſtris *C. B. P. 208. Boerh. I. 219.*

Armeria ſylueſtris altera *Lob. Ic. a. 448. bene.*

Dianthus floribus faſciculatis, ſquamis calycinis lanceolatis, longitudine tubi *Linn. Cliff. 165. Roy. 443.*

Wilde Pechnelcken.

In pratis ſyluaticis et ſyluis, *im Roſenthale*, floret Iun. Iul. annua.

SAPONARIA. D. G. 564.

369. Saponaria foliis ouato lanceolatis, calicibus cylindraceis *Linn. Cliff. 165. Roy. 444.*

Saponaria *Matth. 442. Tab. 115. ead. Dod. 179. ic. b.*

Saponaria vulgaris *I. B. III. b. 346.*

Saponaria major laeuis *C. B. P. 206.*

Saponaria foliis trineruiis, floribus vmbellatis *Hall. 378.*

Seyffenkraut.

Rarius, *zwiſchen Plachwitz und Zſchocher an der Elſter*, floret Iunio, Iulio, perennis.

Non raro petalis auctis conſpicitur. Squamula ad vngues petalorum, falſo a *Linnaeo H. Vpſ. 106.* Nectarium dicitur.

370. Saponaria caule brachiato, calyce pentagono, turgido *Hall. 379.*

Saponaria foliis ouatis, acuminatis, ſeſſilibus, calycibus pyramidatis anguloſis *Linn. Cliff. 166. H. Vpſ. 107. Roy. 444.*

Lychnis

Lychnis ſegetum rubra folio Perfoliatae *C. B. P. 204. Boerh. I. 212.*

Vaccaria *Dod. 104. I. B. III. b. 357.*

Inter ſegetes quandoque occurrit, Iun. Iul. annua.

Haec ſquamula ad vnguem deſtituitur.

371. Saponaria caule brachiato, capillaceo folio, calyce campanulato, floribus ſparſis *Hall. 380.*

Saponaria calicibus pentaphyllis, corollis crenato emarginatis, foliis ſubulatis *Linn. Fl. Suec. 347.*

Betonica ſiue Tunicae minimae ſimilis planta *I. B. III. b. 338.*

Lychnis parua paluſtris, foliis acutis lanceolatis, floſculis purpureis *Menz. Pug. t. 7. f. 4.*

In aruis exeunte aeſtate, annua.

SAXIFRAGA. D. G. 566.

372. Saxifraga foliis reniformibus, lobatis, caule ramoſo, radice granuloſa *Linn. Cliff. 167. Roy. 453. Hall. 401.*

Saxifraga IV *Matth. 694.*

Saxifraga alba *Tab. 1222. ic. Matth.*

Saxifraga rotundifolia alba *C. B. P. 309. Tourn. 252. Boerh. I. 222.*

Saxifraga alba radice granuloſa *I. B. III. b. 706.*

Weiſer Steinbrech.

In locis tenui gramine veſtitis, *auf dem Gickerlingsberge*, floret Aprili, Majo, perennis.

Radiculae graciles, quibus miſcentur bulbilli, qui in officinis pro ſeminibus exhibentur. Rariſſime flore pleno ludit, quae vero ad folia bulbos gerit, diſtincta certe eſt ſpecies.

373. Saxifraga foliis inferioribus trifidis, ſuperioribus integris.

Saxifraga verna annua humilior *Tourn. 252. Boerh. I. 223.*

Saxifraga

Saxifraga foliis omnibus trilobis, basi angustis, caule erecto *Linn. Cliff. 168. Roy. 453.*

Saxifraga foliis latius petiolatis, trifidis, ad caulem palmatis *Hall. 404.*

Saxifraga foliis cuneiformibus, trifidis, alternis, caule erecto ramoso *Linn. Fl. Suec. 353.*

Paronychia III. *Tab. 1195.*

Sedum tridactylites tectorum *C. B. P. 285.*

In locis vliginosis, limosis et subhumidis crescit, *auf der Wiese Rückmarschdorff gegen über,* Majo floret, annua.

B. TRISTYLAE.

ALSINE. D. G. 569.

374. Alsine foliis ellipticis, acuminatis, petalis bipartitis *Hall. 385.*

Alsine longifolia, vliginosis proveniens *I. B. III. b. 365.*

Alsine aquatica media *C. B. P. 251.*

In vmbrosis et paludosis locis, *in dem Vniuersitätsholze hinter dem Hause,* floret Majo, annua.

Hanc varietatem sequentis speciei esse censet *Linnaeus Fl. Lapp. 187. Fl. Suec. 372.*

375. Alsine foliis linearibus integerrimis *Linn. Fl. Suec. 372.*

Alsine pratensis gramineo folio angustiore *Tourn. 243.*

Alsine foliis linearibus *Linn. Cliff. 172. Roy. 449.*

Alsine foliis gramineis petalis bipartitis *Hall. 385.*

Gramen floridum minus *Tab. 542.*

Caryophyllus aruensis glaber, flore minore *C. B. P. 210.*

Ad sepes variis in locis, floret Iunio, perennis.

376. Alsi-

376. Alſine foliis lanceolatis, ſerratis *Linn. Fl. Suec. 371.*

Alſine pratenſis, gramineo folio ampliore *Tourn. 243.*

Alſine foliis lanceolatis *Linn. Cliff. 172. Roy. 449.*

Alſine foliis gramineis, aſperis, petalis ſemibifidis *Hall. 386.*

Gramen floridum majus *Tab. 542.*

Gramen Fuchſii ſiue Leucanthemum *I. B. III. b. 361.*

Caryophyllus holoſteus, aruenſis, flore majore *C. B. P. 210.*

Augentroſtgraß.

In pratis aeque ac ſyluis occurrit, Majo florens, perennis.

377. Alſine foliis cordatis, floribus pentagynis *Linn. Fl. Suec. 370.*

Alſine altiſſima *Matth. 782.*

Alſine II major *Tab. 1086. ead.*

Alſine altiſſima nemorum *C. B. P. 250. Moriſ. II. 550. ſ. 5. t. 23. f. 1. Boerh. I. 208.*

Alſine maxima ſolanifolia *Menz. Pug. t. 2.*

Alſine foliis cordatis, petalis bipartitis *Hall. 386.*

Ad ſepes paſſim, inprimis in paluſtribus, *im Roſenthale*, *Gonnewitzer Schanzen*, floret Iun. Iul perennis.

Linnaeus in *H. Cliff.* hanc ſequenti ſpeciei vt varietatem addit. Foliis connatis et petiolatis variat; et nos quoque varietatem modo eſſe, a loco prouenientem, exiſtimauimus. Nunc vero dum certiores facti ſimus, hanc ſtamina conſtanter habere decem, et ſtylos quinque, ſequentem vero ſtamina vt plurimum quinque, raro quatuor, et ſtylos tres, haſce plantas ſpecie omnino differre affirmamus. *Linnaeus* in *Fl. Suec.* ſequentem quoque ſtamina decem habere, auctor eſt.

378 Alſine

378. Alsine foliis ouatis, cordatis, floribus trigynis *Linn. Fl. Suec. 369.*
Alsine *Matth. 582. Tab. 1086. ead.*
Alsine vulgaris siue morsus gallinae *I. B. III. b. 363.*
Alsine media *C. B. P. 250. Morif. II. 550. f. 5. t. 23. f. 4.*
Alsine foliis ouatis cordatis *Linn. Cliff. 173. Roy. 449.*
Alsine pentastemon, petalis bipartitis *Hall. 386.*
Hühnerdarm, Meirich, Vogelkraut.
Vbique in aruis et cultis, toto anno, annua.

379. Alsine vmbellifera, floribus clausis.
Alsine pentastemon, petalis serratis, vmbellifera *Hall. 387.*
Holostium caryophylleum aruense *Tab. 543. bene.*
Caryophyllus aruensis vmbellatus *C. B. P. 210. I. B. III. b. 361.*
Arenaria verna fugax glabra bifolia *Rupp. 112.*
In locis siccioribus et satis frequens, *auf dem Wege nach dem Gickerlingsberge*, floret April. Maj. annua.

380. Alsine foliis verticillatis, petiolis ramosis, petalis integris *Hall. 387.*
Alsine spergula dicta major *C. B. P. 251. Boerh. I. 209.*
Spergula *Dod. 527. I. B. III. 719. bene.*
Spergula fructu pendulo *Linn. Fl. Lapp. 190.*
Spergula foliis stellatis, pedunculis dichotomis *Linn. Cliff 173. Roy. 451.*
In aruis et inter segetes viget Iul. Aug. annua.

381. Alsine pentastemon, vaginulis ad foliorum ortum squalentibus *Hall. 387.*
Alsine Spergulae facie minor, siue Spergula minor flore subcoeruleo *C. B. P. 251. Boerh. I. 209.*
Spergula purpurea *I. B. III. b. 719*

Polygo-

Polygonum foliis gramineis, Spergulae capitulis *Gottſch. Pruſſ. 203. f. 63.*

Arenaria foliis filiformibus, ſtipulis membranaceis vaginantibus *Linn. Fl. Suec. 376.*

In agris et paſcuis, *an dürren Orten vor Gonnewitz*, Iun. Iul. Aug. florens inuenitur, annua.

Hujus varietatem eſſe Arenariam foliis linearibus, longitudine internodiorum *Linn. Cliff. 173.* ipſe in *Flora Suecica* cum *Rajo* contendit.

382. Alſine foliis oppoſitis, linearibus, petiolis ſimplicibus, petalis integris.

Alſine nodoſa germanica *C. B. Prodr. 108.*

Alſine foliis faſciculatis, petiolis ſimplicibus, petalis integris *Hall. 388.*

Arenaria *I. B. II. b. 720.*

Polygonum foliis gramineis alterum *Gottſch. Pruſſ. 204. f. 64. bene.*

Spergula foliis oppoſitis, pedunculis ſimplicibus *Linn. Cliff. 173. Roy. 451.*

Vliginoſa prata amat et quoque arenoſa, *auf den Schönfelder Wieſen*, floret Iul. Aug. annua.

383. Alſine foliis lanceolatis, petalis integris, calycis magnitudine *Hall. 389.*

Alſine minima *Dod. 30. I. B. III. b. 364. falſa icon.*

Alſine minor multicaulis *C. B. P. 250. Boerh. I. 209.*

Arenaria foliis ſubouatis acutis, ſeſſilibus *Linn. Cliff. 173. Roy. 451.*

Arenaria foliis ſubouatis acutis ſeſſilibus, corollis calice breuioribus *Linn. Fl. Suec. 373.*

Var. Alſine minor Lini capitulis *C. B. P.*

In pratis, agris et muris paſſim, *in der Leimgrube*, aeſtate, annua.

384. Alsine tetrapetala, foliis peranguſtis, longiſſimis *Hall. 390.*
Alsine ſaxifraga anguſtifolia minima montana *Col. Ecphr. I. 290.*
Alsine muſcoſa quibusdam *I. B. III. b. 365.*
Alsine montana capillaceo folio *C. B. P. 251.*
Sagina ramis procumbentibus *Linn. Fl. Lapp. 157. Roy. 452.*
Moehringia pedunculis vnifloris *Linn. H. Vpſ. 95.*
In locis gramineis paſſim, aeſtate florens inuenitur.
Stamina ſemper octo habet.

385. Alsine tetrapetala, foliis anguſtis, in origine lateſcentibus *Hall. 390.*
Alsine puſilla graminea flore tetrapetalo *Tourn. 243.*
Alsinella muſcoſo flore repens *Dill. El. Giſſ. 81.*
In hortorum areis et agris arenoſis, Iun. Iul. annua.
Haec ſtamina quatuor oſtendit.

CERASTIVM. D. G. 570.

386. Ceraſtium foliis lineari lanceolatis, obtuſis, corollis calice majoribus *Linn. Fl. Suec. 381.*
Ceraſtium foliis calicibusque hirſutis *Linn. Cliff. 174. Roy. 450.*
Holoſtium caryophyllaeum *Tab. 543. bene.*
Caryophyllus aruenſis hirſutus flore majore *C. B. P. 210.*
Auricula muris pulchro flore albo *I. B. III. b. 360.*
Myoſotis foliis oblongis, obtuſis, flore calycem excedente *Hall. 384.*
Ad agrorum margines, *nach dem Gickerlingsberge*, floret Aprili, Majo, annua.
Stamina decem obtinet.

387. Ceraſtium floribus decantheris, calici aequalibus.
Auricula muris quorundam flore paruo, vaſculo tenui *I. B. III. b. 359.* Myoſotis

Myosotis aruensis hirsuta paruo flore *Tourn. 245. Vaill. Par. 142. t. 30. f. 3.*

Myosotis foliis ex ouatis acuminatis, flore calyci aequali *Hall. 384.*

Frequens in gramineis locis, floret cum priori.

388. Cerastium floribus pentandris, petalis emarginatis *Linn. Cliff. 173. Roy. 450.*

Cerastium hirsutum minus paruo flore *Raj. Brit. 348. t. 15. f. 1.*

Cerastium corolla calice breuiore *Linn. Fl. Lapp. 193. γ*

Alsine hirsuta minor *Tourn. 245. Vaill. Par. 142. t. 30. f. 2.*

Myosotis exigua pentastemon *Hall. 384.*

In apricis, tenui gramine vestitis passim, floret Aprili, annua.

CVCVBALVS. D. G. 572.

389. Cucubalus.

Cucubalus Plinii *Tourn. 339. Boerh. II. 71.*

Cucubalus caule ramoso, floribus trigynis, fructu colorato, globoso *Linn. Cliff. 170. Roy. 448.*

Cucubalum quibusdam vel Alsine baccifera *I. B. II. 175.*

Alsine scandens baccifera *C. B. P. 250.*

Planta recentiorum, Alsines majoris facie, baccis Solani *Morif. II. 5. f. 1. t. 1. f. 7.*

In vmbrosis sepibus passim, *auf den Gonnewitzer Schanzen,* Iunio occurrit, perennis.

LYCHNIS. D. G. 573.

390. Lychnis pentastyla, internodiis caulis viscosis.

Lychnis sylvestris IV *Clus. Hist. I. 289.*

Lychnis sylvestris viscosa rubra angustifolia *C. B. P. 205. Boerh. I. 212.*

Odontidi ſiue flori cuculi affinis, Lychnis ſylueſtris *I. B. III. b. 348. bene.*

Silene floribus pentagynis, capſulis quinquelocularibus *Linn. Cliff. 172. Roy. 445.*

Pechnelcken.

In montoſis et ad ſepes, *auf dem Gickerlingsberge*, Iun. Iul. perennis.

Variat quandoque flore albo, in hortis flore pleno vbique occurrit.

391. Lychnis petalis quadrifidis longiſſimis *Hall. 378.*

Lychnis pratenſis flore laciniato ſimplici et pleno *Moriſ. II. 537. ſ. 5. t. 20. f. 8. Boerh. I. 213.*

Lychnis petalis quadrifidis, capſulis ſubrotundis *Linn. Cliff. 174 Roy. 449.*

Caryophyllus pratenſis *Tab. 669.* et Flos cuculi *677.*

Caryophyllus pratenſis flore laciniato ſimplici, flos cuculi *C. B. P 210.*

Var. Lychnis pratenſis flore laciniato albo *Boerh. Gukucksblume.*

In pratis paſſim, varietas vero rarius, *vor klein Zſchocher*, floret Majo, Iunio, perennis.

392. Lychnis ſexu diſtincta, foliis ouatis, acutis *Hall. 377.*

Lychnis ſylueſtris ſiue aquatica purpurea ſimplex *C. B. P. 202. Boerh. I. 211.*

Ocymaſtrum *Tab. 679.*

Ocymoides purpureum multis *I. B. III. b. 343.*

Cucubalus caule compoſito, calicibus ouato oblongis *Linn. Fl. Lapp. 182.*

Cucubalus floribus dioicis pentagynis *Linn. Cliff. 171. Roy. 448.*

In ſyluis et pratis, *im Zſchocheriſchen Holze, hinter Neuſcherbitz*, Majo, biennis.

Flore

Flore albo vel carneo raro variat, pleno flore in hortis occurrit.

393. Lychnis - - - - -

Lychnis ſylueſtris alba ſimplex *C. B. P. 204. Boerh. I. 211.*

Ocymoides album multis *I. B. III. b. 342.*

Cucubalus floribus hermaphroditis pentagynis, capſulis vnilocularibus, calicibus angulatis *Linn. Cliff. 170. Roy. 448.*

Inter frutices paſſim, *bey Pfaffendorff*, Iun. Iul. perennis, vel modo biennis.

Florem hermaphroditum habere hanc plantam, obſeruauit *Linnaeus* in *Flora Suecica 132.* Relatiuum vero illum eſſe et hermaphroditum nunquam reperiri optime docet *Hallerus*, hinc et ad praecedentem refert. Vid. quoque *Halleri Diſſ. obſeruationes botanicas exhibens Goettingae 1747.*

394. Lychnis triſtyla, trilocularis, calyce inflato.

Lychnis ſylueſtris quae Behen album vulgo *C. B. P. 205. Boerh. I. 211.*

Behen album officinarum *I. B. II. b. 356.*

Cucubalus calycibus ouatis, hermaphroditus *Linn. Fl. Lapp. 180.*

Cucubalus floribus trigynis, calycibus glabris, capſulis trilocularibus *Linn. Cliff. 170. Roy. 448.*

Cucubalus calycibus ſubouatis glabris reticulato venoſis, capſulis trilocularibus *Linn. Fl. Suec. 360.*

Viſcago calyce inflato, ouato, petalis ſerratis bifidis *Hall 373.*

Wiederſtoß, Schachtkraut.

In montoſis ſyluis, *im Bienitz*, floret Majo, perennis.

Calycis color variat.

395. Lychnis triſtyla, trilocularis, petalis convolutis.

Lychnis ſylueſtris *Tab. 674. IX. Cluſ. Hiſt. I. 291.*

Lychnis montana viſcoſa alba latifolia *C. B. P. 205.*

Polemonium petraeum Geſneri *I. B. III. 351.*

Silene foliis lanceolatis, caule paniculato, floribus nutantibus, calice ſtriato, corolla inuoluta *Linn. Cliff. 171. Roy. 446.*

Viſcago foliis imis petiolatis, petalis bifidis ſe conuoluentibus *Hall. 374.*

In dumetis variis, *in Bienitz*, floret Iunio, annua.

396. Lychnis calycis laciniis petalorum longitudinem ſuperantibus *Hall. 376.*

Lychnis aruenſis *Tab. 674. ic. Matth.*

Lychnis ſegetum major *C. B. P. 204. Boerh. I. 210.*

Pſeudo melanthium *Matth. 581. ic. b.*

Nigellaſtrum *Dod. 173.*

Agroſtemma *Linn. Cliff. 175. Roy. 449.*

Raden.

Inter ſegetes frequens, floret Iunio, annua.

Semen falſo pro Nigella venditur. Flore albo aliquando variat.

IV. POLYANTHERAE.

A MONOSTYLAE.

TILIA, D. G. 581.

397. Tilia foliis amplioribus, mollibus, ſubhirſutis *Hall. 357.*

Tilia foemina *Matth. 150. Tab. 1397. ead.*

Tilia vulgaris platyphyllos *I. B. I. b. 133.*

Tilia foemina folio majore *C. B. P. 426. Boerh. II. 230.*

Tilia *Linn. Cliff. 204. Roy. 477.*

Var. Tilia montana maximo folio *C. B. P.*

Lin-

Lindenbaum.

In areis et compitis frequens, varietas in pagis satiua exiſtit, Iun. Iul. arbor.

Funes ex cortice, aqua macerato, perficiuntur.

HELIANTHEMVM. D. G. 583.

398. Helianthemum foliis ſubhirſutis, omnibus longe ellipticis *Hall. 358.*

Helianthemum II. germanicum *Tab. 1474. ic. Matth.*

Helianthemum vulgare flore luteo *I. B. II. 15. Tourn. 248. Boerh. I. 276.*

Flos ſolis, panax chironium *Matth. 546.*

Chamaeciſtus vulgaris flore luteo *C. B. P. 465. Gottſch. Pruſſ. 43. ic. b.*

Ciſtus ſtipulis quaternis, foliis oblongis, vtrinque glabris, caule procumbente *Linn. Cliff. 206. Roy. 476.*

Kirſchiſop, Heydeniſop.

In locis inultis, *im Bienitz unten an der Wieſe,* floret Majo, Iunio, perennis.

Flore dilutiore et albicante variat, qui rarius in apricis ſoli meridiano expoſitis locis inueniuntur.

PADVS. D. G. 592.

399. Padus glandulis duabus baſi foliorum ſubjectis *Linn. Cliff. 185. Roy. 269. Hall. 357.*

Padus foliis annuis *Linn. Fl. Lapp. 198.*

Ceraſus racemoſa *Matth. 196. Tab. 1401.*

Ceraſus racemoſa quibusdam, aliis Padus *I. B. I. a. 228.*

Ceraſus racemoſa ſylueſtris fructu non eduli *C. B. P. 451. Tourn. 626. Boerh. II. 244.*

Tölpelgensbaum, Taubenkirſchen.

Ad ſepes et in ſyluis, *um Pfaffendorff, im Roſenthale,* floret Aprili, Majo, arbor.

In Norlandia pueri hiſce baccis delectantur, quas cum ſale ingerunt. Superſtitioſe fructus collo appenſus laudatur ad epilepſiam.

CERASVS. D. G. 593.

400. Ceraſus foliis ouato lanceolatis *Roy. 267. Hall. 356.*

Ceraſus ſylueſtris fructu rubro et nigro *I. B. I. a. 220.*

Ceraſus *Dod. 796. Linn. Cliff. 185.*

Kirſchen.

In hortis et ſepibus vbique, Aprili.

Varietates vide in hortorum catalogis. *Linnaeus* enim omnia Ceraſa eſſe ejusdem ſpeciei, et glandulam ad baſin foliorum vtrinque habere monet *Vid. Fl. Suec. p. 125.* Cujus tamen ſententiae non ſubſcribo, Ceraſus fructu acido, non fructus ſapore a dulci ſolum differt, ſed pluribus attributis, docet facies, et cultura eſſe ſpecies, non varietates.

PRVNVS. D. G. 594.

401. Prunus ſpinoſa, foliis lanceolatis *Linn. Cliff. 186. Roy. 268. Hall. 355.*

Prunus ſylueſtris *Matth 217. Tab. 1405. I. B. I. a. 193. C. B. P. 444. Boerh. II. 241.*

Acacia germanica officinarum.

Var. Prunus ſylueſtris praecox altior *Tourn. 623.*

Schwarzdorn, Schlehen, et varietas dicitur *Haberſchlehen.*

In ſepibus et dumetis paſſim, *vor Pfaffendorff*, floret Aprili, frutex

Hujus radicem calculi renalis medicinam detexit *Heucherus*, annotante *Kramero p. 20.*

402. Prunus inermis, foliis lanceolato ouatis *Linn. Cliff. 186. Roy. 268.*

Prunus

Prunus *C. B. P. 443.*

Pflaumen.

In ſepibus et hortis vbique.

Fructus et magnitudine, et ſapore et colore multum variat.

B DISTYLAE.

AGRIMONIA. D. G. 606.

403. Agrimonia.

Agrimonia officinarum *Tourn. 301. Boerh. I. 79.*

Agrimonia foliis pinnatis, fructibus hiſpidis *Linn. Cliff. 179. Roy. 240. Hall. 407.*

Eupatorium *Matth. 717. Tab. 330.*

Eupatorium veterum ſiue Agrimonia *C. B. P. 321.*

Adermennig, Leberkletten.

In ſepibus et pratis paſſim, *auf den Wieſen nach dem Kuhthurme*, floret Iulio, perennis.

Plantam odoratiſſimam et aliam prorſus inodoram, ex vno eodemque ſemine in horto enatam, obſeruauit *Gleditſchius.*

CRATAEGVS. D. G. 608.

404. Crataegus ſpinoſa, foliis obtuſis, ſaepe trifidis *Hall. 354.*

Crataegus foliis obtuſis, bis trifidis *Linn. Cliff. 188. Roy. 272.*

Acuta ſpina *Matth. 149.*

Oxyacantha *Tab. 1448.*

Oxyacantha vulgaris ſeu ſpinus albus *I. B. I. b. 49.*

Meſpilus Apii folio ſylueſtris ſpinoſo, ſiue Oxyacantha *C B. P. 454. Tourn. 642. Boerh. II. 256.*

Weißdorn, Meeldorn, fructus vero dicitur, *Meelfäßgen.*

In ſepibus paſſim, *im Roſenthale*, floret Majo, fructus matureſcunt Septembri, frutex.

Ratione proceritatis, ſpinarum, et floris plures inueniuntur varietates. Conf. *Haller l. c.* et *Pontera in Compend.* In ſicciori et elatiori ſolo variat folio minus ſplendente, acute et profunde laciniato. Fructus vtplurimum duo oſſicula continet, vnicum tamen non raro deficit. Hoc non aues ſolum, ſed et pauperes veſcuntur.

SORBVS. D. G. 609.

405. Sorbus foliis pinnatis, glabris, fructu minimo *Hall. 350.*

Sorbus ſylueſtris *Matth. 215. Tab. 1426. ead.*

Sorbus aucuparia *I. B. I. a. 62. Boerh. II. 248.*

Sorbus ſylueſtris, foliis domeſticae ſimilis *C. B. P. 415.*

Sorbus foliis pinnatis *Linn. Cliff. 188. Roy. 272.*

Vogelbeeren, Ebereſchbaum.

In ſyluis et areis, *um die Stadt*, floret Majo, Iunio, arbor.

An Sorbus ſatiua vel domeſtica differat, determinare non audeo. Varietatem dicit *Linnaeus*, ſeparatim vero exhibet *Hallerus*, et Sorbum foliis pinnatis, inferne tomentoſis, fructu majori nominauit. Certe omni parte longe major exiſtit et fructus edules duplo majores profert.

C TRISTYLAE.

HYPERICVM. D. G. 610.

406. Hypericum floribus trigynis, caule annuo, foliis punctatis, obtuſis *Linn. Cliff. 380. Roy. 474. Hall. 360.*

Hypericum *Matth. 667. Tab. 1249. ead.*

Hypericum vulgare ſiue Perforata caule rotundo, foliis glabris *I. B. III. b. 381.*

Hypericum vulgare *C. B. P. 279. Boerh. I. 241.*

Iohan-

Iohanniskraut.

Vbique in agris macilentis et montosis marginibus, *auf dem Gickerlingsberge*, floret Iunio, perennis.

407. Hypericum foliorum ora punctata, calyce serrato *Hall. 361.*

Hypericum elegantissimum, non ramosum folio lato *I. B. III. b. 380. Boerh. I. 241.*

Ascyrum siue Hypericum bifolium glabrum non perfoliatum *C. B. P. 280.*

Androsaemum bifolium glabrum, perfoliatum, non perforatum *Morif. II. 471. f. 5. t. 6. f. 9.*

In montosis syluis, *im Bienitz*, Iulio, perennis.

Linnaeus male, cultura teste, refert ad Hypericum floribus trigynis, calycum serraturis capitatis *Cliff. 380.*

408. Hypericum humifusum, foliis perforatis, punctis in margine nigris notatis *Hall. 360.*

Hypericum minus *Dod. 76. Morif. II. 469. t. 6. f. 3.*

Hypericum minimum supinum *I. B. III. b. 384.*

Hypericum minus supinum, vel supinum glabrum *C. B. P. 279.*

In agris requietis et pascuis siccioribus vt *Brachfeldern*, floret Iun. Iul. Aug. annua.

D PENTASTYLAE.

SEDVM. D. G. 613.

409. Sedum foliis planiusculis, patentibus, serratis, corymbo terminatrice *Linn. Cliff. 176. Roy. 456.*

Sedum foliis serratis ellipticis, vmbella caulem terminante densissima *Hall. 394.*

Fabaria *Matth. 472. bene.*

Telephium *Tab. 1227. ead.*

Telephium vulgare *C. B. P. 287.*

Anacampseros vulgo Faba crassa *I. B. III. b. 681. Tourn. 264. Boerh. I. 288.*

Fette

Fette Henne, Donnerkrauth. Knabenkraut.

Maxime juxta ſepes, *auf dem Gickerlingsberge,* Iulio, perennis.

Semper flore albido apud nos occurrit, et varietas flore purpureo nunquam Lipſiae inuenitur. Videtur Sedum foliis oualibus ſerratis, vmbellis ex alis foliorum *Hall. 395.* hujus varietas, cum et deſcriptio et icon Telephii I. *Dod. 130.* cum noſtra planta conueniat, et vmbellae ex alis foliorum per accidens varient. Viuax admodum ſtirps eſt, et caules luto impoſiti, diutiſſime virent.

410. Sedum acre, foliis conicis, confertiſſimis, floribus in ſummis alis ſeſſilibus, luteis *Hall. 396.*

Sedum minimum *Tab. 1226. ic. Matth.*

Sedum paruum acre flore luteo *I. B. III. b. 694. Boerh. I. 286.*

Sedum foliis ſubouatis, adnato ſeſſilibus gibbis, erectiuſculis alternis, racemo florifero triplici *Linn. Cliff. 177. Roy. 456.*

Semperuiuum minimum *Matth. 785.*

Semperuiuum minus vermiculatum acre *C. B. P. 283.*

Mauerpfeffer.

In muris et tectis paſſim, floret Iunio, perennis.

A ſequenti, foliis denſius imbricatis et ſapore acri, vrente differt.

411. Sedum foliis conicis, floribus in alis ſeſſilibus, majoribus, luteis *Hall. 396.*

Sedum minimum luteum non acre *I. B. III. b. 695. Boerh. I. 286.*

Sedum foliis ſubouatis adnato ſeſſilibus, gibbis, erectiuſculis, ſexfariam imbricatis *Linn. Fl. Suec. 390.*

Sem-

Semperuiuum minus vermiculatum insipidum *C. B. P. 284.*

Nascitur iisdem, quibus acre, natalibus.

412. Sedum rosulis acaulis, liberis, conniuentibus, foliis ciliatis *Hall. 392.*

Sedum majus *Tab. 1224. ic. Matth.*

Sedum majus vulgare *I. B. III. b. 687. C. B. P. 283. Boerh. I. 286.*

Semperuiuum majus *Matth. 785. bene.*

Semperuiuum foliis radicalibus carnosis, caulinis imbricatis membranaceis, corymbo racemoso reflexo *Linn. Cliff. 179. Roy. 457.*

Haußwurzel, Haußlaub.

In muris et parietibus pagorum perenni foliorum virore viget, Iulio floret.

413. Sedum foliis teretibus, in spinulam terminatis, vmbella sparsa *Hall. 397.*

Sedum minus haematodes I. *Tab. 1226.*

Sedum minus flore luteo *I. B. III. b. 692.*

Sedum minus luteum folio acuto *C. B. P. 283. Boerh. I. 286.*

Sedum foliis subulatis oppositis confertis adnatis, basi membranacea soluta, vmbella racemosa *Linn. Cliff 176. Roy. 456.*

Semperuiuum minus mas *Matth. 785.*

In muris habitat, rarius, *auf dem Berge bey dem Bienitz*, Iun. perennis.

NIGELLA. D. G. 614.

414. Nigella petalis subtricuspidatis, foliis subpilosis *Linn. H. Vpf. 154.*

Nigella flore minore simplici candido *C. B. P. 145. Boerh. I. 283.*

Nigella alba simplici flore *Alp. Exot. 261.*

Melan-

Melanthium calice et flore minore, semine nigro et luteo *I. B. III. a. 208.*

Schwarzkümmel.

Inter olera et in agris quandoque, Iun. Iul. annua.

415. Nigella flore foliis nudo, pistillis corollam aequantibus *Linn. Cliff. 215. Roy. 481. Hall. 316.*

Nigella aruensis cornuta *C. B. P. 145. Boerh. I. 283.*

Melanthium sylvestre I. *Matth. 580.*

Melanthium agreste *Tab. 182.*

Melanthium sylvestre siue aruense *I. B. III. a. 209.*

Inter segetes, *in den Kohlgärten bey Golitz*, Iunio floret, annua.

MESPILVS. D. G. 617.

416. Mespilus foliis lanceolatis, integerrimis, subtomentosis, calycibus acuminatis *Linn. Cliff. 189. Roy. 271.*

Mespilus altera *Matth. 210.*

Mespilus *Tab. 1447. ead.*

Mespilus vulgaris *I. B. I. a. 69.*

Mespilus germanica folio laurino non serrato, siue Mespilus sylvestris *C. B. P. 453. Boerh. II. 256.*

Mispeln.

In syluis et fruticetis, *auf dem Gickerlingsberge*, floret Majo, arbor.

Sylvestris haec planta spinosa est, at culta spinas deponit.

PYRVS. D. G. 618.

417. Pyrus foliis serratis, pomis basi productis *Linn. Cliff. 190. Roy. 266. Hall. 351.*

Pyrus (species omnes) *I. B. I. a. 35.*

Pyrus (spec. 1-5.) *C. B. P. 439.*

Pyrum (totum genus) *Tourn. 628. Boerh. II. 247.*

Pyra sylvestria *Tab. 1425.*

Wilde

Wilde Birnen.

In ſylvis arvorumque marginibus paſſim, floret April. arbor.

418. Pyrus foliis ſerratis, pomis baſi concauis *Linn. Cliff. 189. Roy. 266. Hall. 351.*

Malus (totum genus) *I. B. I. a. 1. Tourn. 634. Boerh. II. 249.*

Mala ſylueſtria *C. B. P. 433.*

Holzaepfel.

Floret et viget cum priori.

Natura hujus et praecedentis plantae vnicam agnoſcit ſpeciem, ars vero pomaria inſigni varietatum numero has plantas amplificauit.

419. Pyrus foliis integerrimis *Linn. Cliff. 190. Roy. 267.*

Malus Cydonia (ſpec. 1-4.) *C. B. P. 434.*

Cotonia malus *I. B. I. a. 27.*

Cydonia (totum genus) *Tourn. 632. Boerh. II. 247.*

Var. Cydonia anguſtifolia vulgaris *Tourn.*

Quitten.

In hortis frequens, varietas vero *in dem Vniverſitætsholze*, floret Majo, Iunio, arbor.

E. POLYSTYLAE.

MYOSVRVS. D. G. 619.

420. Myoſurus foliis integris *Linn. Cliff. 117. Roy. 493.*

Myoſurus *I. B. III. b. 512.*

Cauda muris *Tab. 552.*

Holoſteo adfinis, cauda muris *C. B. P. 190.*

Ranunculus gramineo folio, flore caudato, ſeminibus in capitulum ſpicatum congeſtis *Tourn. 293 Boerh. I. 34.*

Mäuſe-

Mäuſeſchwanz.

In pratis pinguioribus et muris quoque, *auf dem Streitdamme*, floret Aprili, Majo, annua.

VLMARIA. D. G. 620.

421. Vlmaria *Tab. 1162. I. B. III. b. 488. Tourn. 265. Boerh. I. 295.*

Barba caprae floribus compactis *C. B. P. 164.*

Filipendula foliolo impari majori trifido *Linn. Cliff. 191. Roy. 277.*

Filipendula foliis ex oualibus acutis, extremo trilobato, minimis pinnulis intermiſtis *Hall. 306.*

Filipendula foliis pinnatis, foliolo impari trifido *Linn. Fl. Succ. 405.*

Geißbarth, Medeſüß.

In pratis, inprimis vliginoſis, *um Eitritſch und Schönefeld*, floret Iunio, Iulio, perennis.

Odor plantae fragrantiſſimus, hinc apud ruſticos per Sueciam mos inualuit, vt in conuiuiis folia recentia ſpargant, quorum odor repleat totam domum. Obſeruauit etiam *Linnaeus* Equos in Norwegia hanc plantam intactum reliquiſſe. Aqua florum deſtillata Tiliae et Ceraſorum nonnunquam ſubſtituitur.

POTENTILLA. D.G. 621.

422. Potentilla foliis pinnatis, caule repente *Linn. Cliff. 193. Roy. 275.*

Potentilla *Matth. 718. C. B. P. 321.*

Potentilla ſiue Argentina *I. B. II. 398.*

Potentilla repens, ſcapo nudo vnifloro, pinnis plurimis confertis, minoribus intermiſtis *Hall. 338.*

Anſerina *Tab. 342. ic. Matth.*

Pentaphylloides argenteum, alatum, ſeu Potentilla *Tourn. 298. Boerh. I. 41.*

Gaenſerich.

Nihil vulgatius ad ſemitas, vias et inprimis foſſas, floret Majo, Iunio, perennis. 423. Po-

423. Potentilla flagellis reptans, foliis ternatis.
Fragaria *Matth. 721.*
Fragaria ferens fraga rubra *I. B. II. 394.*
Fragaria vulgaris *C. B. P. 326. Boerh. I. 41.*
Fragaria flagellis reptans *Linn. Cliff. 192. Roy. 274. Hall. 343.*
Fragum *Tab. 346. ic. Matth.*
Var. 1) Fragaria fructu albo *Boerh.*
2) Fragaria fructu arui Pruni magnitudine *Boerh.*
Erdbeeren, fructus albi coloris dicuntur *Broeſslinge.*
In pratis, paſcuis anſerinis et ſyluis, *in der Leimgrube*, floret Majo, perennis.

424. Potentilla foliis ternatis, petalis albis, ſubrotundis *Hall. 342.*
Fragaria non frugifera vel non veſca *I. B. II. 395.*
Fragaria ſterilis *C. B. P. 327. Boerh. I. 42.*
Fragaria caule decumbente, repente *Roy. 274.*
Interdum priori mixta inuenitur.
Haec flagellis deſtituitur.

425. Potentilla calyce colorato, petalis majori.
Quinquefolium paluſtre rubrum *Matth. 720. C. B. P. 326.*
Quinquefolium paluſtre *Tab. 354. ic. Matth.*
Pentaphyllon vel potius heptaphyllon flore rubro *I. B. II. 398. c.*
Pentaphylloides paluſtre rubrum *Tourn. 298. Boerh. I. 40.*
Comarum *Linn. Cliff. 195. Roy. 276. Hall. 337.*
Gänſekraut, *Siebenfingerkraut.*
In pratis vliginoſis et madentibus locis, *auf den Schönfelder Wieſen*, Iunio, perennis.
Hujus plantae decocto pauperes ictero medentur.

426. Potentilla foliis quinatis, longe petiolatis caule repente *Hall. 340.*

Potentilla foliis digitatis, longitudinaliter patenti ſerratis, caule repente *Linn. Cliff. 194. Roy. 275.*

Potentilla foliis digitatis, caule repente, pedunculis vnifloris *Linn. Fl. Suec. 418.*

Quinquefolium *Matth. 719. IV Tab. 351. ead.*

Quinquefolium majus repens *C. B. P. 325. Boerh. I. 40.*

Pentaphyllum ſiue Quinquefolium vulgare repens *I. B. II. 397.*

Fünffingerkraut.

Ad hortorum margines, et in gramineis locis paſſim, floret Iunio, perennis.

427. Potentilla foliis digitatis, inciſo ſerratis, caule recto *Linn. Cliff. 193. Roy. 275.*

Quinquefolium majus I. *Tab. 351.*

Quinquefolium rectum luteum *C. B. P. 325. Boerh. I. 39.*

Pentaphyllum rectum majus *I. B. II. 397.*

In graminoſis locis paſſim, *auf dem Gickerlingsberge*, floret Iunio, perennis.

Plures alias ſpecies, vt varietates, huc reduxit *Linnaeus.*

428. Potentilla foliis digitatis, ſuperne conniventi ſerratis, caulibus filiformibus, procumbentibus *Linn. Cliff. 194. Roy. 276.*

Pentaphyllum album *Matth. 719. I. B. II. 398.*

Quinquefolium ſyluaticum V. *Tab. 352.*

Quinquefolium album majus alterum *C. B. P. 325. Boerh. I. 40.*

In montoſis ſyluis, vt *im Bienitz*, floret Iunio, perennis.

429. Po-

429. Potentilla foliis quinatis, obtuſe in apice ſerratis, petalis cordatis *Hall. 340.*

Quinquefolium minus XIII *Tab. 354. ic. bona.*

Quinquefolium minus repens luteum *C. B. P. 325. Boerh. I. 40.*

Pentaphyllum minus molli lanugine pubeſcens, flore luteo *I. B. II. 398. a.*

In apricis, meridiem ſpectantibus et ad vias primo vere, annua.

In hac vulgatiſſima planta magna ſynonymorum confuſio, vid. *Hallerus* l. c.

430. Potentilla foliis quinatis, anguſtiſſimis, ſubtus tomentoſis, caule erecto *Hall. 341.*

Quinquefolium petraeum majus X. *Tab. 353.*

Quinquefolium minus *Camer. Epit. 760. bene.*

Quinquefolium folio argenteo *C. B. P. 325. Boerh. I. 40.*

Pentaphyllum rectum foliis profunde ſectis, ſubtus argenteis flore luteo *I. B. II. a. 398.*

Secus arua in macro et arenoſo ſolo, Majo, Iunio viget, perennis.

431. Potentilla foliis pinnatis, ſtipulis ad petiolum ouatis, integris, caule diffuſo.

Quinquefolium fragiferum VII. *Tab. 353.*

Quinquefolium ſupinum quorundam, Potentillae facie *Cluſ. Hiſt. II. 107.*

Quinquefolium Fragariae affinis *C. B. P. 326.*

Pentaphylloides ſupinum *I. B. II. 398. d. bene Boerh. I. 41.*

In agris oleraceis paſſim, *bey Golitz*, floret Iunio, annua.

CARYOPHYLLATA. D. G. 622.

432. Caryophyllata floribus nutantibus, ſeminibus plumoſis.

Caryophyllata aquatica *Matth. 698.*

Caryophyllata aquatica flore rubro ſtriato *I. B. II. 398 n.*

Caryophyllata aquatica, capite nutante *C. B. P. 321. Boerh. I. 43.*

Caryophyllata pinnis frequentioribus, extrema ſemitrifida, flore conniuente nutante *Hall. 336.*

Geum floribus nutantibus, fructu oblongo, ſeminum cauda molli, plumoſa *Linn. Cliff. 195. Roy. 277.*

In locis paludoſis, *auf den Schönfelder Wieſen, auch hinter den Kohlgärten*, floret Majo, perennis.

433. Caryophyllata floribus erectis, ſeminibus vncinatis.

Caryophyllata *Matth. 697. I. Tab. 326. ead.*

Caryophyllata vulgaris flore paruo luteo *I. B. II. 398. c. ic. Hepaticae.*

Caryophyllata vulgaris *C. B. P. 321. Boerh. I. 42.*

Caryophyllata pinnis paucioribus rhomboideis, tubarum fine vncinato *Hall. 335.*

Geum floribus erectis, fructu globoſo, ſeminum cauda vncinata nuda *Linn. Cliff 195. Roy. 276. Benedictenwurzel, Maerwurzel.*

Gaudet opacis et vmbroſis, in ſyluis, *im Plachwitzer Holze*, floret Majo, Iunio, perennis.

Radix Caryophylli odorem ſpirare debet, qui tamen in noſtra non inuenitur.

Foliis variegatis aliquando ludit.

RANVNCVLVS. D. G. 623.

434. Ranunculus foliis inferioribus capillaceis, ſuperioribus peltatis *Linn. Fl. Lap. 234. Roy. 492. Hall. 328.*

Ranunculus aquatilis *Dod. 376.*

Ranunculus aquatilis albus tenuifolius *I. B. III. b. 773.*

Ra-

Ranunculus aquaticus folio rotundo et capillaceo *C. B P. 180. Boerh. I. 34.*

In foſſis et riuulis lente fluentibus vbique, floret Majo, perennis.

In ſtagnis majoribus aliquando flore majore duplici obſeruauimus.

435. Ranunculus foliis omnibus capillaceis, circumſcriptione rotundis *Linn. Cliff. 231. Roy. 492. Hall. 328.*

Ranunculus aquaticus alter foeniculaceus *Col. Ecphr. I. 316.*

Ranunculus aquatilis omnino *I. B. III. b. 773.*

Ranunculus aquaticus capillaceus *C. B. P. 180. Boerh. I. 34.*

Iisdem ac praecedens locis, in fluminibus inprimis rapidiori curſu inſignibus.

Linnaeus in *Fl. Suec. 472.* hanc et praecedentem ſpeciem conjungit, nomine Ranunculi foliis ſubmerſis capillaceis.

Videtur certe Ranunculus foliis capillaceis, circumſcriptione vaga, breuioribus *Hall. 328* huc pertinere.

436. Ranunculus foliis omnibus capillaceis, circumſcriptione oblongis *Roy. 492. Hall. 329.*

Ranunculus albus fluitans aquatilis Peucedani folio *Herm. Lugd. 517. Boerh. I. 34.*

Ranunculo ſiue Polyanthemo aquatili albo affine *I. B. III. b. 774.*

Millefolium aquaticum foliis Foeniculi, Ranunculi flore et capitulo *C. B. P. 141.*

In aquis, *hinter Appels Garten.*

Vera certe videtur *Ludwigii* conjectura, in Pr. de minuendis plantarum ſpeciebus, has ſpecies vnam

modo esse plantam, et licet *Hallerus* illas separauerit, tamen cum eodem consentit. Et nos quoque obseruauimus, in aquis lente fluentibus folia supra aquam lata et plana esse, sub illa vero capillaria, quae autem celerius fluunt aquae, lata folia in capillacea mutant.

437. Ranunculus caule erecto, multifloro, folio pentagono, lobis sessilibus *Hall 324.*

Ranunculus sylvestris *Tab. 107.*

Ranunculus erectus, non repens, flore luteo *I. B. III. b. 416.*

Ranunculus pratensis erectus acris *C. B. P. 178. Morif. II. 439. f. 4. t. 28. f. 16. Boerh. I. 30.*

Ranunculus foliis peltatis quinquangularibus, multipartitis, laciniis linearibus *Linn. Cliff. 231.* caule multifloro *Roy. 492.*

Ranunculus calycibus patulis, pedunculis teretibus, foliis tripartito multifidis, summis linearibus *Linn. Fl. Suec. 466.*

Var. Ranunculus pratensis erectus acris in folio medio maculatus *Boerh.*

In sylvis, pratis, *auf den Rosenthaler Wiesen*, floret Majo, Iunio, perennis.

438. Ranunculus radice simplici subgloboſa *Linn. Cliff. 230. Roy. 491. Hall. 323.*

Ranunculus V. *Matth. 459.*

Ranunculus minor *Tab. 108. ead.*

Ranunculus pratensis radice verticilli modo rotunda *C. B. P. 179. Morif. II. 439. f. 4. t. 28. f. 19. Boerh. I. 31.*

Ranunculus tuberosus major *I. B. III. b. 417.*

Ranunculus calycibus retroflexis, pedunculis sulcatis, caule erecto, foliis compositis *Linn. Fl. Suec. 469.*

In

In pratis, ſyluis et ad ſepes paſſim, floret Majo, perennis.

Radix recens acerrima eſt, ſicca vero quodammodo dulcis.

439. Ranunculus caule ex geniculis radicato, foliorum lobis petiolatis *Hall. 324.*

Ranunculus dulcis VI. *Tab. 118.*

Ranunculus pratenſis repens hirſutus *C. B. P. 179. Moriſ. II. 439. ſ. 4. t. 29. f. 18.*

Ranunculus repens flore luteo ſimplici *I. B. III. b. 419.*

Ranunculus foliis ternatis, foliolis petiolatis, trifidis, inciſis, medio productiore, caule multifloro *Linn. Cliff. 230. Roy. 491.*

Ranunculus calycibus patulis, pedunculis ſulcatis, ſtolonibus repentibus, foliis compoſitis *Linn. Fl. Suec. 468.*

Hahnenfuß, Kraehenfuß.

In pratis et ad foſſas paſſim, Iun. Iul. perennis.

Ab hoc minime differt, auctore *Hallero,* Ranunculus pratenſis erectus dulcis *C. B. P. 179.* quem aliquoties in pratis inuenimus.

Ranunculum pratenſem repentem hirſutum foliis variegatis *Boerh.* vidimus *im Vniverſitätsholze.*

Hallerus in notis ad *Flor. Ienenſ.* valde ſuſpicatur, hanc ſpeciem a praecedente non ſatis differre, cum et illa bulbum ſaepe findat, et numeroſos caules producat. Et tandem vidit priorem in alteram per aetatem mutatam fuiſſe, ac radiculas ex geniculis produxiſſe. Vid. *Ejus Diſſ. exhibens Obſeruationes botanicas, Gotting. 1747.* habita.

440. Ranunculus foliis radicalibus quinquifidis, caulinis trifidis, hirſutis.

Ranunculus magnus valde hirſutus, flore luteo *I. B. III. b. 417.*

Ranunculus montanus ſubhirſutus latifolius *C. B. Prod. 96. bene.*

Ranunculus montanus *Boerh. I. 31.*

Ranunculus nemoroſus hirſutus, folio Caryophyllatae *Gottſch. 220. ic. 71.*

In ſyluis paſſim, Majo, perennis.

Ab erecto acrino. 437. non ſatis differre monet *Hallerus p. 325.* Aliquando et foliis variegatis occurit.

441. Ranunculus fructu oblongo, foliis inferioribus palmatis, ſummis digitatis *Linn. Cliff. 230. Roy. 490. Hall. 323.*

Ranunculus paluſtris *Tab. 107.*

Ranunculus paluſtris flore minimo *I. B. III. b. 842.*

Ranunculus paluſtris Apii ſolio laeuis *C. B. P. 180. Moriſ. II. 341. ſ. 4. t. 29. f. 27. Boerh. I. 31.*

In paluſtribus et foſſis paſſim, Iunio, annua.

Et haec acerrima planta, quae comeſta faucium inflammationes, et oeſophagi ſpaſmos excitauit, teſte *Gleditſchio.*

442. Ranunculus foliis radicalibus reniformibus crenatis, caulinis digitatis, ſeſſilibus *Linn. Cliff. 229. Roy. 490. Hall. 327.*

Ranunculus rotundifolius vernus ſyluaticus *I. B. III. b. 841.*

Ranunculus nemoroſus ſiue ſyluaticus folio rotundo *C. B. P. 178. Moriſ. II. 438. t. 28. f. 15. Boerh. I. 32.*

In pratis et ſyluis paſſim, *im Roſenthale*, Martio, perennis.

Petala in hac ſpecie non raro deficiunt, ſtamina vero eo numeroſiora ſunt.

443. Ranunculus ſeminibus aculeatis, foliis decompoſitis linearibus *Linn. Cliff. 229. Roy. 491. Hall. 323.*

Ranun-

Ranunculus aruenſis anguſtifolius *Tab. 110.*

Ranunculus aruenſis echinatus *C. B. P. 179. I. B. III. b. 843. Moriſ. II. 440. t. 29. f. 23. Boerh. I. 32.*

In aruis et in ſegetibus paſſim, floret Majo, Iunio, annua.

444. Ranunculus foliis ouato lanceolatis, petiolatis, caule declinato *Linn. Cliff. 228. Roy. 489. Hall 322.*

Ranunculus lanceolatus minor *Tab. 111.*

Ranunculus longifolius paluſtris minor *C. B. P. 180. Moriſ. II. 443. t. 29. f. 34. Boerh. I. 34.*

Ranunculus longifolius, aliis Flammula *I. B. III. b. 848.*

Ranunculus foliis ouato oblongis integerrimis, caule procumbente *Linn. El. Lapp. 235.*

Var. Ranunculus paluſtris ſerratus *C. B. P.*

Vtraque haec ſaepius in vna planta.

Vliginoſis locis obſeruatur, *nach der Leimgrube*, Majo, perennis.

Acerrimus Ranunculorum, hoc Galli pro veſicatorio vtuntur.

445. Ranunculus foliis lanceolatis, caule erecto *Linn. Cliff. 288. Roy. 489.*

Ranunculus lanceolatus major *Tab. 111.*

Ranunculus longo folio maximus, Lingua Plinii *I. B. III. b. 849.*

Ranunculus longifolius paluſtris major *C. B. P. 180. Moriſ. II. 442. t. 30. f. 33. Boerh. I. 34.*

Ranunculus erectus, foliis longis, ſeſſilibus, capitulo ſquamulis diſtincto *Hall. 322.*

In paludoſis locis, *bey Lindenau*, Iun. Iul. perennis.

POPVLAGO. D. G. 624.

446. Populago *Hall. 319.*

Populago major *Tab. 128. ic. Matth.*

Populago flore majore *Tourn. 273. Boerh. I. 298.*
Tuſſilago ſiue Farfugium *Matth. 616.*
Caltha paluſtris *Dod. 588. I. B. III. b. 470.*
Caltha paluſtris flore ſimplici *C. B. P. 276.*
Caltha *Linn. Cliff. 228. Roy. 484.*
Var. 1) Populago flore minore *Tourn.*
2) Populago flore pleno *Tourn.*
Wieſenblume, Dotterblume.

Creſcit juxta rivulos et in paſcuis humidis frequens, floret Aprili, Septembri aliquando refloret, perennis.

Planta cauſtica eſt, et, vt dicitur, pecori noxia, ſed primo vere grata Bobus, quando tenerior.

RVBVS. D. G. 627.

447. Rubus foliis ternatis et quinatis, coſta plerumque inermi, fructu rubro villoſo *Hall. 344.*
Rubus idaeus *Matth. 715. Dod. 731.*
Rubus idaeus ſpinoſus *C. B. P. 479. Boerh. II. 60.*
Rubus idaeus ſpinoſus fructu rubro *I. B. II. 59.*
Rubus caule erecto hiſpido, foliis ternatis *Linn. Cliff. 192. Roy. 273.*
Rubus foliis quinato pinnatis ternatisque, caule hiſpido *Linn. Fl. Suec. 408.*
Var. Rubus idaeus fructu albo *C. B. P.*
Hindbeeren, Hohlbeeren.

In montoſis locis, *im Vniuerſitætsholtze*, et paſſim, floret Majo, perennis.

448. Rubus foliis ternatis et quinatis, coſta ſpinoſa, fructu nigro et laeui *Hall. 345.*
Rubus *Matth. 714. bene.*
Rubus aruenſis *Tab. 1297. ead.*
Rubus vulgaris ſiue Rubus fructu nigro *C. B. P. 479. Boerh. II. 60.*
Rubus major fructu nigro *I. B. II. 57.*

Rubus

Rubus caule aculeato, foliis ternatis et quinatis *Linn. Cliff. 192. Roy. 273.*

Rubus foliis quinato digitatis, ternatisque, caule petiolisque aculeatis *Linn. Fl. Suec. 409.*

Brombeerſtrauch, Kratzbeeren.

In ſyluis et ad agrorum limites, *in der Leimgrube*, floret Majo, Iunio, perennis.

449. Rubus caule aculeato, foliis ternatis *Linn. Cliff. 192. Fl. Suec. 410. Roy. 273. Hall. 344.*

Rubus minor *Dod. 730.*

Rubus minor fructu coeruleo *I. B. II. 59.*

Rubus repens fructu caeſio *C. B. P. 479. Boerh. II. 60.*

Rubus caule aculeato, reflexo, perenni, foliis ternatis *Linn. Fl. Lapp. 205.*

Bocksbeeren.

Planta agricola odioſa, in agrorum limitibus enata, tota ſpatia aliquando occupat, *hinter der Leimgrube nach den Schanzen*, Majo, Iunio, perennis.

ROSA. D. G. 628.

450. Roſa caule aculeato, petiolis inermibus, calycibus ſemipinnatis *Linn. Fl. Suec. 406.*

Roſa ſylueſtris *Matth. 166. Tab. 1495. ead.*

Roſa ſylueſtris incarnato flore *I. B. II. 152.*

Roſa ſylueſtris vulgaris, flore odorato, incarnato *C. B. P. 483.*

Roſa folio et fructu rotundo, leuibus, calycis foliolis diuiſis *Hall. 349.*

Heckroſen, wilde Roſen.

In ſepibus paſſim, Majo, frutex.

Frutici huic ſaepe adnaſcitur tuberculum villoſum, quod germanice dicitur *Schlaffkuntz* et officinis nomine Fungi Cynosbati innotuit, hoc intus continet vermiculos, qui in Tentredines mutantur.

451. Roſa

451. Rosa calycis foliolis indiuisis, pomo globoso *Hall. 347.*

Rosa aruina *Tab. 1476.*

Rosa pumila spinosissima foliis Pimpinellae glabris flore albo *I. B. II. 40.*

Rosa sylvestris pomifera minor *C. B P. 484.*

Ad agrorum margines, *bey der Hügelskirche,* floret Iun. Iul. perennis.

Rosarum varietas certe ingens, aliquas species, an veras? exhibuit *Linnaeus* et *Hallerus*, *Royenus* vero promisit, se aliquando experiri velle, an differentiae specificae inueniri queant, nec ne.

* * * * * * * * * * * * * * * * *

CLASSIS XI.

Plantae flore perfecto, pentapetalo, irregulari.

I. PENTANTHERA.

MONOSTYLA.

VIOLA. D. G. 629.

452. Viola caule procumbente, foliis sub ramis laciniatis, flore paruo bicolore *Hall. 504.*

Viola bicolor aruensis *C. B. P. 200. Morif. II. 476. s. 5. t. 7. f. 10. Tourn. 421. Boerh. I. 244.*

Viola bicolor *Riv. pent.*

Viola pedunculis caulinis angulatis, stipulis oblongis, pinnato dentatis, foliis ouato oblongis crenatis *Linn. Cliff. 427. Roy. 431.*

Viola foliis oblongis incisis, stipulis dentatis, caule diffuso *Linn. Fl. Suec. 721.*

Iacea

Iacea altera *Matth. 822.*

Stieffmüttergen.

In agris vbique toto anno, annua.

Varietates plures, flore coeruleo et luteo, coeruleo et candido, toto luteo et toto albo *Conf. Tournefort.*

453. Viola annua, caule procumbente, foliis sub ramis laciniatis, flore magno, tricolore *Hall. 504.*

Viola trinitatis I. et II. *Tab. 690.*

Viola tricolor *Dod. 158. Riv. pent.*

Viola tricolor s. flos trinitatis *I. B. III. 546.*

Viola tricolor hortensis repens *C. B. P. 199. Boerh. I. 244.*

Iacea s. flos trinitatis *Matth. 622.*

Dreyfaltigkeitsblume, Freisamkraut.

In aruis quandoque spontanea, floret aestate, annua.

Ad priorem refert *Linnaeus*, haec vero fata, nunquam in illam degenerauit.

454. Viola acaulis, stolonibus teretibus, reptatricibus, pedunculis radicatis *Linn. Cliff. 427. Roy. 431. Hall. 500.*

Viola purpurea *Matth. 821.*

Viola martia purpurea *Tab. 680. ead. I. B. III. b. 542.*

Viola martia purpurea, flore simplici odoro *C. B. P. 199. Morif. II. 474. s. 5. t. 7. f. 1. Boerh. I. 243.*

Viola *Riv. pent.*

Albo flore rarius ludit, multiplici et pleno maximo, quandoque prolifera, in hortis colitur.

Merzviolen, Veilgen.

Ad sepes, in vmbrosis et sub arboribus vbique, Martio, perennis, flore albo *auf den Feldern nach Gundorff.*

455. Viola

455. Viola caulibus adscendentibus floriferis, foliis cordatis *Linn. Cliff. 427. Roy. 431. Hall. 501.*

Viola canina *Tab. 681.*

Viola martia inodora sylvestris *C. B. P. 199. Morif. II. 474. t. 7. f. 2. Boerh. I. 243.*

Viola coerulea martia inodora syluatica, in cacumine semen ferens *I. B. III. b. 543.*

Viola inodora *Riv. pent.*

Viola foliis oblongis cordatis, pedunculis fere radicatis *Linn. Fl. Lapp. 277.*

Variat saepe flore albo, praesertim in pinetis, alias varietates lege in *Ruppio p. 288.*

In pratis et syluarum locis herbosis, *im Rosenthale*, floret priori paulo serius, et diutius perdurat.

Species Violarum, vt dicuntur, martiarum difficilius cognosci possunt, cum folia, absoluta florescentia maxime mutentur. Vid. *Fl. Lapp. l. c.*

456. Viola caule erecto, foliis ouato lanceolatis, serratis.

Viola palustris angustis Persicae foliis mucronatis *Rupp. 289.*

In pascuis, *auf der Funckenburg bey Gonnewitz*, floret Aprili, perennis.

Radix est fibrosa, ex qua caulis simplex surgit, qui folia longe petiolata, angusta, ex ouatis acuta, serrata obtinet; stipulae duae minores ad petiolum positae inueniuntur. Pedunculus vel est caulis continuatus, vel aliquando peculiaris ex alis foliorum exit, longus atque tenuis, flos solitarius, qui cum Viola vulgari martia conuenit, pallidior modo est et quodammodo minor. Haec dum in hortis colitur, licet insigniter mutetur, et omni parte longe major euadat, singularem tamen et ipsi proprium habitum semper ostendit retinetque.

II. HE-

II. HEPTANTHERA.

MONOSTYLA.

HIPPOCASTANVM. D. G. 630.

457. Hippocaſtanum *Riv. pent.*

Hippocaſtanum vulgare *Tourn. 612. Boerh. II. 230.*

Caſtanea equina *Matth. 183. non bene Tab. 1385. ead.*

Caſtanea equina folio multifido *I. B. I. b. 128.*

Caſtanea folio multifido *C. B. P. 419.*

Eſculus *Linn. Cliff. 142. Roy. 463.*

Eſculus floribus heptandris *Linn. H. Vpſ. 92.*

Roßcaſtanien.

Extra vrbem paſſim, floret Maj. Iun. arbor.

Ex fructu maturo nuperrime copioſiſſimum amylum inſipidum et inodorum, tenuiſſimum, nec non acre extractum affuſione aquae fontanae obtinuit *Cel. Gleditſchius.*

III. DECANTHERAE.

MONOSTYLAE.

GERANIVM. D. G. 640.

458. Geranium foliis rugoſis, ſemitrilobis, latioribus, lobis dentatis, lateralibus bipartitis, floribus purpureis *Hall. 367.*

Geranium II. batrachioides minus *Cluſ. Hiſt. II. 99.*

Geranium aliud folio Aconiti nitente *I. B. III. b. 476.*

Geranium batrachiodes folio Aconiti *C. B. P. 317. Boerh. I. 264.*

Geranium pedunculis bifloris, foliis peltatis multifidis, caule erecto *Linn. Cliff. 344. Roy. 351.*

Var. Gruinalis pratenſis maxima, folio Aconiti minus profunde laciniato *Rupp. 129.*

In pratis, *bey dem Kuhthurme*, floret Iul. Aug. perennis.

459. Gera-

459. Geranium pedunculis bifloris, foliis peltatis, multipartitis, rugosis, pinnato laciniatis acutis *Linn. Cliff. 344. Roy. 350. Hall. 367.*
Geranium IV *Matth. 623. XIII. Tab 126.*
Geranium 3 batrachiodes majus *Clus. Hist. II. 99.*
Geranium batrachoides *I. B. III. b. 475.*
Geranium batrachoides, Gratia Deorum germanorum *C. B. P. 318. Boerh. I. 264.*
Var. Geranium batrachoides flore albo *Boerh.*
Ad fruticeta passim, *bey dem Zschocherischen Holze,* Iul. Aug. perennis.

460. Geranium pedunculis simplicibus, vnifloris *Linn. Cliff. 343. Roy. 350. Hall. 365.*
Geranium sanguineum maximo flore *C. B. P. 318. Boerh. I. 264.*
Geranium sanguineum siue haematodes crassa radice *I. B. III. b. 478.*
Geranium columbinum erectum, tenuius laciniatum flore magno *Gottsch. Pruss. 104.*
Flore quam maxime variat.
Blutwurz.
In siccioribus et montosis, *im Bienitz,* floret aestate, annua.

461. Geranium pedunculis multifloris, calycibus pentaphyllis, foliis duplicato pinnatis *Linn. Cliff. 244. Roy. 352. Hall. 369.*
Geranium V *Matth. 622.* V. *Tab. 123.*
Geranium Cicutae folio majus inodorum *C. B. P. 319. Boerh. I. 265.*
Geranium moschatum folio ad Myrrhidem accedente minus, inodorum vulgatius *I. B. III. b. 479.*
Geranium Robertianum *Riv. pent.*
Geranium pedunculis multifloris, calycibus pentaphyllis, floribus pentandris *Linn. Fl. Suec. 579.*

Var.

Var. Geranium Cicutae folio minus et ſupinum *C. B. P. 319.* III. *Tab. 123.*

Ad ſepes et in aruis frequens, Majo, annua.

Variat prater ea flore albo et maculato; plures alias varietates huic ſpeciei addit *Linnaeus*, quas tamen, forte melius, ſeparauit *Hallerus.*

462. Geranium pedunculis bifloris, foliis quinquepartitis, lobis pinnatifidis *Linn. Cliff. 344. Roy. 351. Hall. 369.*

Geranium IV *Matth. 622.* I. *Tab 122. ead.*

Geranium Robertianum I. *C. B. P. 319. Boerh. I. 266.*

Geranium Robertianum murale *I. B. III. b. 480.*

Storchſchnabel, St. Robertskraut.

In muris, in alnetis et humidioribus paſſim, floret Majo, Iunio, annua.

463. Geranium foliis ad neruum quinquifidis, pedicuiis breuioribus, caule erecto *Hall. 366.*

Geranium gruinale folio tenuiter laciniato *I. B. III. b. 474.*

Geranium majus foliis imis longis ad vſque pediculum diuiſis *Moriſ. III. 511. ſ. 5. t. 15. f 3. Vaill. Par. t. 15. f. 2.*

In aruis, *hinter der Leimgrube*, autumno frequens, annua.

464. Geranium pedunculis bifloris, foliis ſubrotundis, multifidis, caule procumbente *Linn. Cliff. 344. Roy. 351. Hall. 565.*

Geranium folio rotundo, multum ſerrato, ſiue columbinum *I. B. III. b. 473.*

Geranium folio Maluae rotundo *C. B. P. 318.* majus *Boerh. I. 265.*

In aruis cum priori, annua.

Plures huc refert *Linnaeus* ſpecies, quas tamen ſeparatim recenſet *Hallerus*, cum vero ſynonyma vix extricari poſſint, et folia laciniis, flos magnitudine et colore, et totus ſaepiſſime habitus variet, conjungendas potius eſſe cenſemus.

PYROLA. D.G. 650.

465. Pyrola ſtaminibus adſcendentibus, piſtillis declinatis *Linn. Fl. Suec 330.*

Pyrola *Matth. 696. Tab. 1139. ead. I. B. III. b. 535. Riv. pent.*

Pyrola rotundifolia major *C. B. P. 191. Moriſ. III. 504. ſ. 12. t. 10. f. 1. Boerh. I. 278.*

Pyrola foliis integerrimis *Linn. Virid. 37. Roy. 440.*

Pyrola ſtaminibus et piſtillo declinatis *Linn. Fl. Lapp. 169. Hall. 420.*

Var. 1) Pyrola folio rotundo *Riv. pent.*

2) Pyrola folio obtuſo *Riv.*

3) Pyrola minor *Riv.* Pyrola foliis obiter ſerratis ſubrotundis, racemoſis floribus, tuba recta *Hall. 420.* videtur ad hanc ſpeciem pertinere.

Wintergrün, Waldmangold.

Haec in ſpica floret, foliola minima ad florum pedunculos adſtant.

466. Pyrola foliis ex ouato acuminatis, ſerratis, ſpica vnilaterali *Hall. 420.*

Pyrola folio ſerrato *I. B. II. 536. Moriſ. III. 505. ſ. 12. t. 10. f. 4.*

Pyrola folio mucronato ſerrato *C. B. P. 181.*

Pyrola folio mucronato *Riv. pent.*

Pyrola racemis vnilateralibus *Linn. Fl. Suec. 332.*

467. Pyrola floribus vmbellatis *Linn. Fl. Suec. 333.*

Pyrola tertia fruticans *I. B. III. b. 536.*

Pyrola

Pyrola fruteſcens Arbuti folio *C. B. P. 191. Moriſ. III. 505. ſ. 12. t. 10. f. 5.*

468. Pyrola ſcapo vnifloro *Linn. Fl. Lapp. 167. Suec. 334. Hall. 420.*

Pyrola minima alpina *I. B. III. b. 536.*

Pyrola rotundifolia minor *C. B. P. 191.*

Pyrola rotundifolia minor ſingulari flore ampliori *Moriſ. III. 505. ſ. 12. t. 10. f. 2.*

Pyrolae omnes loca amant dura et vmbroſa, hinc ſemper in ſyluis opacis, omnes inueniuntur *im Univerſitætsholze*, Iun. Iul. perennis.

Hortorum loca reſpuunt, et vt plurimum altero anno mortuae inueniuntur.

* * * * * * * * * * * * * * * *

CLASSIS XII.

Plantae flore pentapetalo, vmbellato.

PASTINACA. D. G. 656.

469. Paſtinaca foliis ſimpliciter pinnatis *Linn. Cliff. 105. Roy. 114. Hall. 446.*

Paſtinaca ſylueſtris latifolia *C. B. P. 155. Dod. 669. Moriſ. III. 314. ſ. 9. t. 16. f. 2. Tourn. 319. Boerh. I. 66.*

Paſtinaca germanica ſylueſtris, quibusdam Elaphoboſcum *I. B. III. b. 149.*

Paſtinaca *Riv. pent.*

Elaphoboſcum erraticum II. *Tab. 198.*

Var. Paſtinaca ſatiua latifolia *C. B. P.*

Paſternack, Hammelsnähren.

In pratis paſſim, et interdum *um den Stadtgraben*, ſatiua in agris oleraceis, floret Iul. Aug. perennis

ANETHVM. D. G. 657.

470. Anethum *Matth. 554. ic. b. Tab. 165. ead. I. B. III. b. 6. Riv. pent. bene.*

Anethum hortenſe *C. B. P. 147. Moriſ. III. 31u. ſ. 9. t. 15. f. 1. Tourn. 318. Boerh. I. 65.*

Anethum fructu compreſſo *Linn. Cliff. 106. Roy. 116.*

Dylle, Tillkraut.

Seritur in agris, floret Iul. Aug. annua.

PODAGRARIA. D. G. 658.

471. Podagraria *Riv. pent. Hall. 427.*

Aegopodium *Tab. 243.*

Aegopodium foliis caulinis ſummis digitatis *Linn. Cliff. 107. Roy. 115. Gmel. I. 220.*

Angelica ſylueſtris minor ſiue erratica *C. B. P. 155. Tourn. 313. Boerh. I. 53.*

Angelica ſylueſtris repens *I. B. III. b. 145. Moriſ. III. 281. ſ. 9. t. 4. f. 11.*

Gierifch, Geißfuß.

Luxuriat locis vmbroſis et pinguibus paſſim, floret Maj. perennis.

Folia compoſita, quorum petiolus primum triplici diuiſura diuiditur, quaelibet dein diuiſura iterum tria folia ſuſtinet, quorum medium aequaliter trifidum, lateralia vero inaequalia ſunt.

ANGELICA. D. G. 661.

472. Angelica foliolis aequalibus, ouato lanceolatis, ſerratis, *Linn. Cliff. 97. Roy. 103. Hall. 415. Gmel. I. 192.*

Angelica ſylueſtris *Matth. 853. II. Tab. 230. ead.*

Angelica ſylueſtris major *C. B. P. 155. Moriſ. III. 280. ſ. 9. t. 3. f. 2. Boerh. I. 53.*

Angelica ſylueſtris magna vulgatior *I. B. III. b. 144.*

Angelica paluſtris *Riv. pent.*

In

In pratis vliginosis, *auf den Eitritscher Wiesen, neben dem Poetengange*, floret Iul. Aug. perennis.

Vaginae maximae, folia pinnata, pinnae denuo pinnatae, pinnularum media impar, semper major. Petala vtplurimum rubella. Hanc totam saturate sanguineam, Betae rubrae in modum, inuenit *Gleditschius*, et semina iterum per tres annos terrae commissa plantas tam sanguineo nigricantes, quam virides produxerunt.

473. Angelica foliis duplicato pinnatis, foliolis anguſtis, saepe trifidis.

Angelica tenuifolia *Riv. pent. Rupp. 277. Dill. 136.*

Peucedanum pinnulis duplicato pinnatis, foliis anguſtis, breuiter trifidis *Hall. 442.*

In pratis et syluis, floret Iulio, perennis.

Magna in synonymis hujus plantae confusio, hinc nulla apponere volui, conjecturas euolue in *Dillenio.*

Caulis multis alis membranaceis secundum longitudinem striatus, hanc ab omnibus vmbelliferis facile distinguit. Semina cum Angelicae seminibus conueniunt, et modo profundius striata sunt. *Hallerus* in *Fl. Ienensi p. 277.* affirmat esse Thysselini speciem, calice vniuersali et peculiari paucifolio, foliorum lobis bilobis et trilobis, semenque ab Angelica paulo diuersum. Est certe planta dubii generis.

SPHONDYLIVM. D. G. 664.

474. Sphondylium pinnarum pinnis hirsutis, semiquinquifidis *Hall. 447.*

Sphondylium *Matth. 577. Tab. 280. Riv. pent.*

Sphondylium vulgare hirsutum *C. B. P. 157. Morif. III. 313. s. 9. t. 16. f. 1. Tourn. 320. Boerh. I. 66.*

Sphondylium quibusdam siue Branca vrsina germanica *I. B. III. 160.*

Heracleum foliis pinnatifidis *Linn. Cliff. 103. Roy. 113. Gmel. I. 213.*

Var. 1) Sphondylium vulgare hirſutum floribus purpureis *Tourn. 320.*

2) Sphondylium criſpum *Tourn.*

Bærenklau, Bærwurz.

In pratis et paſcuis humidioribus, *auf den Schönfelder Wieſen*, Iulio florens, perennis.

Artificium Ruſſorum, ſpiritum ex hac herba eliciendi fuſiori oratione deſcribit *Gmelinus l. c.*

SELINVM. D. G. 665.

475. Selinum pinnis ad angulos obtuſos pinnatis, pinnulis inciſis, non ſerratis *Hall. 444. Linn. Fl. Suec. 228.*

Selinum foliis ouato acutis, acute ſerratis et inciſis *Linn. Cliff. 92. Roy. 106.*

Apium montanum nigrum *I. B. III. b. 104.*

Apium montanum folio ampliore *C. B. P. 153.*

Oreoſelinum *Cluſ. Hiſt. II. 195. Riv. pent. bene.*

Oreoſelinum majus *Moriſ. III 317. ſ. 9. t. 17. f. 1.*

Oreoſelinum Apii folio minus *Tourn. 318. Boerh. I. 68.*

In montoſis paſcuis, *auf dem Gickerlingsberge*, floret Iul. perennis.

Radix ſetaceis pilis ornata, pinnae foliorum ſemper reflexae.

Quid ſit illud Gummi album odoratum, ex vmbellulis aeſtiuis menſibus exſudans, de quo *Seguier Veron. Plant. Voll. II. p. 31.* nos latet. In radice Gummi reſina certe haeret.

476. Selinum pinnis pinnatis, pinnulis appendiculatis, circumſerratis, triangularibus *Hall. 444.*

Selinum foliis radicalibus ouatis, inaequaliter ſerratis *Linn. Cliff. 92. Roy. 106.*

Daucum

Daucum II. *Matth. 570.*

Libanotis Theophrasti nigra *Tab. 315. ead.*

Libanotis altera quorundam, aliis dicta Ceruaria nigra *I. B. III. b. 165.*

Daucus montanus Apii folio major *C. B. P. 150.*

Ceruaria *Riv. pent.*

Gentiana nigra officinar.

In montosis passim, *im Bienitz an der Wiese*, floret Iul. perennis.

Radice setis coronata, foliorum pinnulis pinnatis, ad basin appendicibus donatis, et pinnula impari pluries incisa facile cognoscitur.

477. Selinum radice fusiformi multiplici, involucro vniuersali ampliſſimo *Hall. 443.*

Selinum radice fusiformi multiplici *Linn. Cliff. 93. Roy. 106.*

Apium syluestre lacteo succo turgens *C. B. P. 153.*

Apium syluestre Dodonaei, Thysselinum quorundam *I. B. III. b. 188.*

Thysselinum *Riv. pent.* Plinii *Tourn. 319. Boerh. I. 67.*

Oelsenich.

In pratis paludosis, *hinter Schönfeld*, floret Iun. Iul. perennis.

Lacteſcens haec planta in nostris campis inuolucrum vniuersale possidet, hinc potius hoc quam alterum *Halleri* nomen, calice vniuersali nullo assumsimus. *Vid. Gmel. I. 204. t. 48.*

478. Selinum leuiter lacteſcens, radice vnica *Hall. 443.*

Selinum paluſtre leuiſſime lacteſcens *Linn. Cliff. 92. Roy. 106. Gmel. I. 204.*

Seseli paluſtre lacteſcens *C. B. P. 162. Prodr. 85. I. B. III. b. 189.*

Thyſſelinum paluſtre *Tourn. 319. Boerh. I. 67.*

Thyſſelinum anguſtifolium *Riv. pent.*

In alnetis et paludoſis locis.

Succus plantae lacteus, radice vnica et foliis multo anguſtioribus a priori differt.

Confuſio inſignis ſynonymorum, vt nec *Linnaeus*, nec *Hallerus* eam extricare potuerit.

PEVCEDANVM. D. G. 668.

479. Peucedanum foliolis quinquies tripartitis, lineari ſubulatis, integerrimis *Linn. Cliff. 93. Roy. 98. Gmel. I. 188.*

Peucedanum *Matth. 579. Tab. 163. ead. Riv. pent. bene.*

Peucedanum germanicum *C. B. P. 149. Tourn. 318. Boerh. I. 66.*

Peucedanum minus germanicum *I. B. III. b. 36.*

Peucedanum majus breuioribus foliis germanicum *Moriſ. III. 312. ſ. 9. t. 15. f. 2.*

Schweffelwurz, Haarſtrang, Saufenchel.

In pratis pinguioribus et montoſis dumetis, *nach Raſchwitz*, ad pagos *groß und klein Zſchocher*, Iul. perennis.

480. Peucedanum pinnis duplicato pinnatis, foliolis latiuſculis, longe trifidis *Hall. 442.*

Peucedanum foliis pinnatim diuiſis, laciniis oppoſitis *Linn. Cliff. 94. Roy. 98. Gmel. I. 189.*

Hippomarathrum I. *Tab. 160.*

Silaum quibusdam flore luteolo *I. B. III. b. 170. Boerh. I. 51.*

Seſeli pratenſe, Silaus forte Plinio *C. B. P. 162.*

Seſeli pratenſe *Riv. pent.*

Baerwurz, Roßkümmel.

In pratis, *auf der Pfingſtwieſe*, floret Iun. Iul. perennis.

Pinna-

Pinnarum paria tria ad quatuor, pinnulae primo trifidae, deinde simplices, generale inuolucrum nullum, pro partiali nonnulla foliola.

FOENICVLVM. D. G. 669.

481. Foeniculum *Matth. 568. Tab. 147. Riv. pent. Hall. 425.*

Foeniculum vulgare germanicum *C. B. P. 147. Morif. III. 270. f. 9. t. 2. f. 1. Tourn. 311. Boerh. I. 48.*

Anethum fructu ouato *Linn. Cliff. 106. Roy. 116.*

Magna in hac planta varietas, a diuerso sapore exorta, hinc

Var. 1) Foeniculum dulce *C. B. P.*

2) Foeniculum vulgare Italicum gustu acuto *C. B. P.*

Fenchel.

Seritur et in agris oleraceis quandoque sponte nascitur. Maxima pars agri circa vrbem *Lützen* hac planta abundat, vbi colitur, Iul. annua.

CARVM. D. G. 671.

482. Carum *Matth. 553. Tab. 142. ead. Morif. III. 296. f. 9. t. 9. f. 1. Riv. pent. Linn. Cliff. 106. Roy. 116. Hall. 428. Gmel. I. 220.*

Caros *I. B. III. b. 69.*

Cuminum pratense, Carui offic. *C. B. P. 158.*

Carui *Tourn. 306. Boerh. I 59.*

Carwen, Wiesen oder Feldkümmel.

In pratis et laetis campis, *auf den Rosenthaler Wiesen*, Maj. Iun. annua.

Flore rubro aliquando in campestribus obseruata fuit.

Folia pinnata, pinnulis primis circa costam se decussantibus.

PIMPINELLA. D. G. 672.

483. Pimpinella pinnis semilobatis, circumserratis.

Pimpinella saxifraga *Matth. 729.*

Pimpinella saxifraga major, vmbella candida *C. B. P. 159. Morif. Vmb. t. 5. folium.*

Pimpinella *Riv. pent.*

Tragoselinum majus *Tab. 255. ic. Matth.*

Tragoselinum pinnis semilobatis, circumserratis *Hall. 428.*

Saxifraga hircina major *I. B. III. b. 109.*

Var. Pimpinella flore rubro *Riv. pent.*

Ad sepes passim, floret Maj. Iun. perennis.

Folia pinnata, pinnis primis triangularibus, serratis, vltimo foliolo trifido, superiora anguftiora sunt.

484. Pimpinella pinnis subrotundis circumserratis.

Pimpinella minor *Matth. 729.*

Pimpinella saxifraga major altera *C. B. P. 159.*

Pimpinella minor *Morif. Vmb. t. 5. Riv. pent.*

Tragoselinum minus *Tab. 255. ic. Matth.*

Tragoselinum pinnis subrotundis circumserratis *Hall. 429.*

Saxifraga hircina minor foliis Sanguisorbae *I. B. III. b. 111.*

Cum priori, a qua differt, foliis durioribus, minoribus, pinnis non incisis, sed modo serratis, et ad Sanguisorbam magis accedentibus.

485. Pimpinella pinnis laciniatis, superius tenuissimis.

Pimpinella crispa siue petraea *Tab. 255.*

Pimpinella saxifraga minor *C. B. P. 160.*

Pimpinella saxifraga minor crispa *Morif. Vmb. t. 5.*

Pimpi-

Pimpinella media *Riv. pent.*

Tragoſelinum pinnis laciniatis, ſuperius tenuiſſimis *Hall. 429. Gmel. I. 220.*

In locis tenui gramine veſtitis.

Differt a reliquis, foliis ad caulem pinnatis, pinnis ipſis pinnatis, pinnulis diuiſis.

Verum foliis et magnitudine mire ludit haec planta, hinc omnes ſub vnica ſpecie comprehendit *Linnaeus Cliff. 106.* et *Royenus 119.* ſeparati n tamen illas tradit *Hallerus*, cum nondum demonſtratum ſit, vnam in aliam cultu degeneraſſe.

486. Pimpinella caule non ramoſo, foliis tenuiſſime diuiſis, pinnulis vltimis tripartitis.

Angelica ſaxifraga tenuifolia *C. B. P. 160. Prodr. 84. I. B. III. b. 114.*

Pimpinella tenuifolia *Riv. pent. Rupp. 286.*

In collibus apricis, *bey der Hügelskirche*, floret Aug.

Non raro aut tota ſanguinea, aut e rufo nigricans euadit. Conf. *Hallerus p. 430.*

SCANDIX. D. G. 673.

487. Scandix foliis omnibus tenuiſſime diuiſis *Hall. 454.*

Scandix *Tab. 288. ic. Matth. Riv. pent. bene.*

Scandix ſemine roſtrato vulgaris *C. B. P. 152. Moriſ. III. 304. ſ. 9. t. 11. f. 1. Tourn. 326. Boerh. I. 70.*

Scandix ſeminibus roſtro longiſſimo extenſis *Linn. Cliff. 101. Roy. 111.*

Pecten Veneris *Matth. 403. I. B. III. b. 71.*

Nadelkörbel, Hechelkam, Schnabelmöhren.

In agris paſſim inter ſegetes, floret aeſtate, annua.

MYRRHIS. D. G. 674.

488. Myrrhis pinnulis ſemipinnatis, ordinatim decreſcentibus *Hall. 453.*

Myrrhis

Myrrhis annua ſemine ſtriato laeui *Tourn. 315. Boerh. I. 69.*

Myrrhis *Riv. pent.*

Cerefolium ſylueſtre *Tab. 284. ic. b.*

Anthriſcus Plinii quibusdam ſemine longo Cicutariae vel Chaerophylli *I. B. III. b. 70.*

Chaerophyllum ſylueſtre *C B. P. 152.*

Chaerophyllum caule maculato, geniculis tumidis *Linn. Cliff. 102. Roy. 111.*

Ad ſepes ubique, *nach den Kohlgærten*, floret Maj. annua.

489. Myrrhis foliis glabris, radice rotunda, carnoſa *Hall. 453.*

Myrrhis annua ſemine ſtriato laeui, tuberoſa nodoſa, coniophyllon *Moriſ. III. 302. ſ. 9. t. 10. f. 8. Tourn. 315. Boerh. I. 69.*

Myrrhis foetens *Riv. pent.*

Cicutaria odorata bulboſa *I. B. III. b. 183.*

Cicutaria bulboſa *C. B. P. 161.*

Chaerophyllum radice turbinata, carnoſa *Linn. Cliff. 102. Roy. 112. Gmel. I. 211.*

Peperle.

Ad ſepes vbique, Majo, Iun. annua.

Radices hujus plantae rotundas, antequam cauleſcunt, plurimi comedunt. Attamen dolores capitis excitare *Cluſius Hiſt. II. p. 200.* monet.

490. Myrrhis ſeminibus ſtriatis longiſſimis *Hall. 453*

Myrrhis paluſtris *Riv. pent.*

Cicutaria latifolia hirſuta *I. B. III. b. 182.*

Cicutaria paluſtris latifolia alba *C. B. P. 161.*

Cerefolium latifolium hirſutum album et rubrum *Moriſ. III. 304. ſ. 9. t. 10. f. 6.*

Ad riuulos paſſim, Maj. Iun. perennis

CHAE-

CHAEROPHYLLVM. D.G. 675.

491. Chaerophyllum feminibus leuibus, nitidis, nerno foliorum subhirsuto *Hall. 452.*

Chaerophyllum sylueſtre perenne Cicutae folio *Tourn. 314. Boerh. I 70.*

Chaerophyllum feminibus laeuibus nitidis, petiolis ramiferis simplicibus *Linn. Cliff. 101. Roy. 112.*

Myrrhis sylueſtris feminibus laeuibus *C. B. P. 160.*

Cicutaria vulgaris *I. B. III. b. 181.*

Cerefolium sylueſtre *Riv. pent.*

In pratis et inter frutices, *in der Leimgrube*, floret Majo, annua.

Venenatam esse plantam teſtantur auctores.

492. Chaerophyllum feminibus laeuibus, vmbellis ad nodos seſſilibus.

Chaerophyllum *I. B. III. b. 75.*

Chaerophyllum satiuum *C. B. P. 152. Tourn. 314. Boerh. I. 70.*

Cerefolium *Matth. 402. Tab. 283. ead. Riv. pent.*

Cerefolium satiuum *Morif. III. 303. f. 9. t. 11. f. 1.*

Scandix feminibus nitidis, ouato subulatis *Linn. Cliff. 101. Roy. 111.*

Koerbel, Koerbelkraut.

In agris saepe colitur, et pro diuerso sationis tempore floret, annua.

Folia duplicato pinnata, foliola profundius inciſa, caulis quasi rectus assurgit, et a latere vmbellas et folia emittit, ita vt ex nodo vnius lateris et multi exeant petioli, qui partiales vmbellulas sustinent, et ex aduerso latere folium enascitur, et ita vsque ad summam caulis partem progreditur.

493. Chaerophyllum feminibus breuibus, hirsutis *Hall. 452.*

Myrrhis sylueſtris noua aequicolorum *Col. Ecphr. I. 112.*

Myrrhis

Myrrhis ſylueſtris ſeminibus aſperis *C. B. P. 160.*
Caucalis ſylueſtris folio Chaerophylli *Boerh. I. 63.*
Caucalis folio Cerefolii *Riv. pent.*
Scandix ſeminibus hiſpidis *Linn. Cliff. 101. Roy. 111.*
Ad ſepes paſſim, Majo, annua.

Vmbellae valde rarae, exiguae. An vera Caucalis ſpecies? hirſuties ſeminum id forte exigit, illa vero non ſunt ſtriata.

OENANTHE. D.G. 678.

494. Oenanthe foliis caulinis inflato fiſtuloſis *Linn. Cliff. 99. Roy. 108. Hall. 432.*
Oenanthe IV. *Matth. 628. Riv. pent.*
Oenanthe aquatica *C. B. P. 162. Tourn. 313. Boerh. I. 51.*
Oenanthe ſ. Filipendula aquatica *I. B. III. b. 191.*
Oenanthe aquatica triflora, caulibus fiſtuloſis *Moriſ. III. 289. ſ. 9. t. 7. f. 8.*
Filipendula paluſtris *Tab. 421.*
In rivulis et foſſis, *im Gerberwaſſer*, floret Iunio, perennis.

SANICVLA. D. G. 679.

495. Sanicula foliis radicalibus ſimplicibus, floſculis omnibus ſeſſilibus *Linn. Fl. Suec. 222.*
Sanicula *Tab. 244. Riv. pent. Linn. Cliff. 88. Roy. 93. Hall. 449.*
Sanicula officinarum *C. B. P. 319. Moriſ. II. 616. ſ. 5. t. 34. f. 1. Tourn. 326. Boerh. I. 73.*
Sanicula mas Fuchſii ſiue Diapenſia *I. B. III. b. 639.*
Diapenſia *Matth. 720.*
Sideritis III. *Col. Phyt. 72. edit. 2. p. 59. t. 16.*
Sanickel.
In ſyluis et nemoribus vmbroſis, *im Univerſitætsholze*, floret Maj. Iun. perennis.

DAVCVS.

DAVCVS. D.G. 680.

496. Daucus.

Daucus vulgaris *Tourn. 307. Boerh. I. 62.*

Daucus feminibus hiſpidis *Linn. Cliff. 89. Roy. 97. Hall. 450. Gmel. I. 186.*

Paſtinaca ſylueſtris *Matth. 549. bene.*

Paſtinaca erratica *Tab. 195.*

Paſtinaca ſylueſtris ſiue Staphylinus graecorum *I. B. III. b. 62.*

Paſtinaca tenuifolia ſylueſtris Dioſcoridis, vel Daucus offic. *C. B. P. 151. Moriſ. III. 305. ſ. 9. t. 13. f. 2.*

Staphylinus *Riv. pent. ic. b.*

Vogelneſt, wilder Maehrenſaamen.

In campeſtribus et ad ſepes, floret tota aeſtate, annua.

Ab hac non niſi cultura differt:

Staphylinus ſativus *Riv. pent.*

Maehren.

Et hujus plures denuo ſunt varietates, radice coloris albidi, aurantii etc. maxime ludit.

CAVCALIS. D. G. 681.

497. Caucalis inuolucro exteriori anguſtifolio, laciniis foliorum latis, obtuſis *Hall. 449.*

Caucalis ſemine aſpero, floſculis rubentibus *C. B. P. 153. Prodr. 80. Boerh. I. 63.*

Caucalis minor flore rubente *Moriſ. III. 308. ſ. 9. t. 14. f. 8. ic. b.*

Caucalis *Riv. pent.*

Anthriſcus quorundam ſemine aſpero hiſpido *I. B. III. b. 83.*

Tordylium vmbella conferta, foliolis ouato lanceolatis pinnato laciniatis *Linn. Cliff. 90. Roy. 94.*

Var. Caucalis procumbens *Riv. pent.*

Klettenkoerfel.

Ad

Ad sepes passim, *auf den Spitalfeldern*, floret Iun. Iul. annua.

LASERPITIVM. D.G. 684.

498. Laserpitium foliolis lanceolatis, integerrimis, extimis coalitis *Linn. Cliff. 96.*

Laserpitium daucoides prutenicum viscoso semine *Breyn. Cent. 167. t. 84.*

Laserpitium minus *Riv. pent. Rupp. 277.*

Laserpitium foliis radicalibus patentissimis *Roy. 103.*

In montibus et syluis passim, aestate, perennis.

Calix vniuersalis et particularis ex multis latis foliis componitur, folia caulina sunt angusta.

CORIANDRVM. D.G. 690.

499. Coriandrum fructibus globosis *Linn. Cliff. 100. Roy. 109.*

Coriandrum *Matth. 559. I. Tab. 176. ead. I. B. III. b. 89. Riv. pent.*

Coriandrum majus *C. B. P. 158. Tourn. 316. Boerh. I. 59.*

Coriander, Schwindelkoerner.

In cultis et inter olera frequens, floret aestate, annua.

CICVTA. D.G. 691.

500. Cicuta *Matth. 772. Tab. 1170. ead. I. B. III. b. 175. Riv. pent. Hall. 434.*

Cicuta major *C. B. P. 160. Morif. III. 290. f. 9. t. 6. f. 1. Tourn. 306. Boerh. I. 56.*

Conium seminibus striatis *Linn. Cliff. 92. Roy. 107.*

Schierling, Wieterich.

Ad sepes passim, *im Stadtgraben*, floret Majo, Iunio, annua.

Narcotica est planta, odore vertiginem inducit, externo vsu resoluit, venenatam esse vulgo fertur.

Plura

Plura de hac planta, vt de incerta, vid. *in Commerc. Litt. Norimb. 1740. hebd. 47.*

ETHVSA. D. G. 692.

501. Ethusa *Linn. Cliff. 100. Roy. 109. Hall. 433.*
Cicuta minor Petroselino similis *C. B. P. 160. Morif. III. 290. f. 9. t. 7. f. 2. Tourn. 306. Boerh. I. 56.*
Cicutaria Apii folio *I. B. III. b. 179.*
Cynapium *Riv. pent. ic. b.*
Gneiß, Hundspeterſilien.
In cultis et agris oleraceis frequens, floret aestate, annua.

Involucro vniuersali et calyce reflexo ac barbato a Petroselino facile dignoscitur. Tota planta virulento et alliaceo odore est praedita et venenata. Vid. *Commerc. Litt. Norimb. 1731. hebd. 23.* et *1740. hebd. 48.*

SIVM. D. G. 693.

502. Sium pinnis laciniatis, pinnulis trifidis, nervo non folioso *Hall. 436. Gmel. I. 202.*
Sium majus anguſtifolium IV. *Tab. 203.*
Sium Erucae folio *C. B. P. 154. Boerh. I. 55.*
Cicuta aquatica Gesneri *I. B III. b. 175.*
Cicuta *Linn. Cliff. 100. Roy. 109.*
Cicutaria *Riv. pent.*
Scherle, Schierling.
In paludibus et ad fluuiorum ripas, *an dem Graben nach Schönfeld*, floret Iul. Aug. perennis.

Radix cauliformis, semina gibba. Vires huius plantae venenatae satis cognitae sunt. Vid. *Wepfferus de Cicuta aquatica*, et *Commerc. Litt. Nor. 1740. hebd. 45.* Ex hujus plantae abundantia luem pecudum ortam obseruauit *Linnaeus Fl. Lapp. p. 42.* Boues hanc impune vorare *Mappus* statuit, contrarium vero vidit *Linnaeus Fl. Suec. p. 84.*

503. Sium foliis pinnatis, floralibus ternatis *Linn. Cliff. 98. Roy. 104.*
Siser I. *Matth. 351.*
Sisarum *Tab. 201. ic. Matth. I. B. III. b. 153. Morif. III. 283. f. 9. t. 4. f. 8. Riv. pent.*
Sisarum germanorum *C. B. P. 155. Tourn. 309. Boerh. I. 54.*
Elaphoboscum Dioscoridis *Col. Phyt. 88. edit. II. 71. t. 20.*
Goerlein, Zuckerwurzel.
In agris oleraceis, aestate floret, perennis.

504. Sium foliis pinnatis, vmbella terminatrice *Linn. Cliff. 98. Roy. 104. Hall. 435. Gmel. I. 200.*
Sium medium II. *Tab. 202.*
Sium latifolium *C. B. P. 154. Tourn. 308. Boerh. I. 55.*
Sium maximum latifolium *I. B. III. b. 175. Morif. III. 282. f. 9. t. 5. f. 1.*
Sium *Riv. pent.*
In locis paludosis, *nach Pfaffendorff*, floret Iulio, perennis.

505. Sium foliis pinnatis, vmbellis ex alis subsessilibus *Linn. Cliff. 98. Roy. 105.*
Sium aquaticum procumbens ad alas floridum *Morif. III. 283. f. 9. t. 5. f. 3.*
Sium aquaticum ad alas floridum *Tourn. 308. Boerh. I. 55.*
Sium minus *Riv. pent.*
Sium foliis pinnatis, inferioribus simplicibus, superioribus semitrilobis argute serratis *Hall. 435.*
Eppich, Wassermerk.
In riuulis passim, *beym Bienitz*, floret Iun. Iul. perennis.

506. Sium

506. Sium pinnis multifidis, rarius ferratis, nervo folioso *Hall. 436. Gmel. I. 201.*

Sium foliis linearibus, laciniis decurrentibus connatis *Linn. Cliff 98. Roy. 105.*

Crithmum IV. *Matth. 382. Tab. 300. ead.*

Crithmum IV Matthioli vmbelliferum *I. B. III. b. 196.*

Eryngium aruense foliis serrae similibus *C. B. P. 386.*

Ammi perenne *Tourn. 305. Boerh. I. 57.*

Falcaria *Riv. pent. bene.*

Sichelkraut, Sichelmæhren, faule Grethe.

In agris et ad semitas passim, *bey Lindenau und nach dem Brandvorwerke*, floret Iul. Aug. perennis.

Planta vulneraria quidem, sed agricolis exosa.

PHELLANDRIVM. D. G. 694.

507. Phellandrium *Tourn. 306. Boerh. I. 56. Riv. pent. Linn. Cliff. 100. Roy. 108.*

Phellandrium siue Cicutaria aquatica quorundam *I. B. III. b. 184.*

Phellandrium foliis ad angulos obtusos ramosis *Hall. 432. Gmel. I. 208.*

Cicutaria palustris tenuifolia *C. B. P. 161. Morif. III. 291. f. 9. t. 7. f. 7.*

In fossis et palustribus locis, aestate florens occurrit, perennis.

Semen febribus quartanis efficaciter mederi *Kramerus* habet *Introd. p. 7.*

APIVM. D. G. 695.

508. Apium foliis caulinis linearibus *Linn. Cliff. 108. Roy. 116.*

Apium hortense *Matth. 562.*

Apium satiuum *Tab. 164. ead. Riv. pent.*

Apium hortense siue Petroselinum vulgo *I. B. III. b. 97. C. B. P. 153. Morif. III. 292. f. 9. t. 8. f. 2. Tourn. 305. Boerh. I. 58.*

Var. 1) Apium tenuifolium *Riv. pent.*
2) Apium crispum *Riv.*

Peterlein, Peterſilien.

In agris et cultis frequens, Majo, Iun. annua.

509. Apium foliis caulinis cuneiformibus *Linn. Cliff. 107. Roy. 115.*

Apium paluſtre *Matth. 563.*

Apium vulgare ingratius *I. B. III. b. 100.*

Apium paluſtre et Apium officinarum *C. B. P. 154. Moriſ. III. 293. ſ. 9. t. 9. f. 8. Tourn. 305. Boerh. I. 58.*

Apium *Riv. pent.*

Apium foliis ſemitrifidis, oŕa loborum circumſerrata *Hall. 427.*

Paludapium *Tab. 273. ic. Matth.*

Waſſerpeterlein.

In paluſtribus paſſim, floret aeſtate, perennis.

Haec planta, dum in hortis colitur, gratiorem acquirit ſaporem, et dicitur:

Apium dulce, Zelleri Italorum *Tourn.*

Spontaneae plantae, quae *an der Salzſee* naſcitur, et radices et folia pauciſſima in juſculis ſufficiunt, cum major copia plantae cultae requiratur.

CLAS-

CLASSIS XIII.

Plantae flore perfecto, hexapetalo.

I. DIANTHERAE.

ORCHIS. D. G. 698.

510. Orchis radicibus ſubrotundis, brachiolis labelli breuioribus, ſpinula ex diuiſione medii trunculi eminente *Hall. 262.*

Orchis galea et alis fere cinereis *I. B. II. 757.*

Orchis maſcula *Riv. hex.*

Orchis bulbis indiuiſis, nectarii labio quinquifido, punctis ſcabro, cornu obtuſo, petalis conniuentibus *Act. Stok. 1741. p. 207. Linn. Fl. Suec. 725.*

Orchis radicibus ſubrotundis, labello quadrifido, laciniis anterioribus latiuſculis, poſterioribus remotis fere conuergentibus *Gmel. I. 14.*

Cynoſorchis latifolia, hiante cucullo major *C. B. P. 80. Moriſ. III. 490. ſ. 12. t. 12. f. 1.*

In paſcuis, floret Iun. Iul. perennis.

511. Orchis radicibus ſubrotundis, cucullo ſparſo, labello ampliter trifido, crenato, flore concolore *Hall. 265.*

Orchis morio mas foliis maculatis *C. B. P. 81. Tourn. 432. Vaill. Par. 150. t. 31. f. 11. 12.*

Orchis major tota purpurea, maculoſo folio *I. B. II. 763.*

Teſticulus IV. *Camer. 624.*

In pratis et ſyluis frequens, floret cum priore.

512. Orchis radicibus ſubrotundis, cucullo clauſo, lineato, labello ampliter trifido, crenato *Hall. 266.*

Orchis morio foemina *C. B. P. 82. Vaill. Par. 150. t. 31. f. 13. 14.*

Orchis minor purpurea et aliorum colorum cum aliis virentibus *I. B. II. 761.*

Orchis radicibus subrotundis, nectarii labio quadrifido, aequali, crenulato, cornu obtuso *Roy. 15.*

Orchis bulbis indiuisis, nectarii labio quadrifido, crenulato, cornu obtuso *Act. Vps. 1740. p. 8. Fl. Suec. 724.*

In pratis frequentissima, Majo, perennis.

Florum color aliquando niueus vel roseus.

513. Orchis radicibus palmatis, labello bisulco, mucrone ex diuisione eminente, calcare breuissimo *Hall 270. Gmel. I. 21.*

Orchis palmata flore viridi *C. B. P. 86. Prodr. 30. Tourn. 435.*

Orchis palmata, flore galericulato, dilute viridi *Gottsch. 182. ic. 59. bene.*

Palmatae cujusdam icon. *I. B. II. 776.*

Satyrium foliis oblongis caulinis *Linn. Fl. Lapp. 313. Roy. 14.*

In ericetis et pascuis, *bey Meckern*, floret Iulio, perennis.

514. Orchis radicibus palmatis, calcare ouario longiore, labello aequaliter trifido, vnicolore *Hall. 271. Gmel. I. 22.*

Orchis palmata minor, calcaribus oblongis *C. B. P. 85.*

Orchis radicibus palmatis, bracteis floris longitudine, nectarii labio trifido, seta germinibus breuiore *Linn. Cliff. 429. Roy. 14.*

Palmata rubella, cum longis calcaribus *I. B. II. 778.*

In

In pratis paſſim, Maj. perennis.

515. Orchis radicibus palmatis, calcare craſſo, ouario breuiori, labello lineis picto *Hall.* 272.

Orchis palmata paluſtris latifolia *C. B. P. 85. Moriſ. III. 498. ſ. 12. t. 15. f. 3. Boerh. I. 152.*

Orchis radicibus palmatis, bracteis flore longioribus, nectarii labio trifido, cornu germinibus breuiore *Linn. Cliff. 429. Roy. 14.*

Orchis bulbis ſubpalmatis rectis, nectarii cornu conico, labio trilobo integerrimo, bracteis flore longioribus *Act. Vpſ. 1740. p. 15. Fl. Suec. 728.*

Orchis radicibus palmatis, calcare craſſo, germine breuiore, labello trifido lineis picto, bracteis flore longioribus *Gmel. I. 24.*

Palmata non maculata *I. B. II. 774. Riv. hex.*

In pratis et paluſtribus, Majo.

Huc ex noſtris plantis ab *Hallero*, vt varietates, referuntur.

1) Orchis palmata maculata montana *C. B. P. 86.*

Orchis anguſtifolia maculata *Riv. hex.*

Im Vniuerſitætsholze, floret Iun. Iul.

2) Orchis palmata pratenſis maculata *C. B. P. 85.*

Palmata maculata *Riv. hex.*

Linnaeus vero hanc vt veram ſpeciem diſtinguit, an jure? et nominatur:

Orchis bulbis palmatis patentibus, nectarii cornu germinibus breuiore, labio crenato, petalis dorſalibus patulis *Act. Vpſ. 1740. p. 14. Fl. Suec. 729.*

HELLEBORINE. D. G. 699.

516. Helleborine radicibus conicis, ſimplicibus *Hall. 274.*

Orchis ſpiralis alba odorata *I. B. II. 769.*

Orchis ſpiralis *Riv. hex.*

Triorchis alba odorata minor *C. B. P. 84.*

Orchiaſtrum autumnale pratenſe ſpirale album odoratum *Mich. 30. t. 26.*

In ſyluis et montoſis, *im Linckeler Holze, unten zwiſchen dem Bienitz und der Wieſe*, floret Aug. Sept. perennis.

517. Helleborine latifolia, floribus magnis, paucis albisque *Hall. 276.*

Helleborine albo flore *Tab. 1100.*

Helleborine flore albo, vel Damaſonium montanum latifolium *C. B. P. 187.*

Damaſonium alpinum, ſiue Elleborine floribus albis *I. B. III. b. 516.*

Damaſonium flore albo *Riv. hex.*

In ſyluis et montibus, *im Vniuerſitætsholze*, floret Majo, Iun. perennis.

518. Helleborine floribus ex viridi et purpureo variis, labello acuminato, foliis breuiſſimis *Hall. 275.*

Helleborine latifolia montana *C. B. P. 186.*

Helleborine barba rubra *Riv. hex.*

Elleborine Dodonaei *I. B. III. b. 516.*

Serapias caule multifolio et multifloro *Linn. Cliff. 429. Gmel. I. 8.*

Creſcit iisdem, ac prior, locis.

Magnam habet cum priori analogiam, ita, vt et ſynonyma confundentur.

519. Helleborine floribus obſolete carneis, labello obtuſo *Hall. 275.*

Helleborine anguſtifolia paluſtris ſiue pratenſis *C. B. P. 187.*

Helleborine paluſtris noſtras *Raj. Brit. 384.*

Helleborine *Riv. hex.*

Damaſonium flore herbaceo, non nihil candicante *I. B. III. b. 517.*

In

In pratis, *bey Rückmarſchdorff hinter dem Sandberge*, floret Iunio, perennis.

SATYRIVM. D.G. 701.

520. Satyrium *Riv. hex. Rupp. 299.*
Teſticulus III. *Matth. 635.*
Orchis alba bifolia minor, calcari oblongo *C. B. P. 83.*
Orchis alba calcari longo *I. B. II. 771.*
Orchis radicibus conicis, labello lingulato ſimpliciſſimo *Hall. 266.*
Orchis bulbis indiuiſis, nectarii labio lanceolato integerrimo, cornu longiſſimo, petalis patentibus *Act. Vpſ. 1740. p. 5. Fl. Suec. 723.*
In ſyluis paſſim, *im Vniuerſitætsholze*, floret Maj. Iun. perennis.
Varietates plures et diuerſa ſynonyma euolue in *Hallero l. c.*

OPHRIS. D.G. 702.

521. Ophris foliis ouatis *Linn. Cliff. 429. Roy. 15. Hall. 277. Gmel. I. 25.*
Ophris *Matth. 846. Tab. 901. ead. Riv. hex. ic. b.*
Ophris bifolia *C. B. P. 87 Boerh. II. 153.*
Bifolium majus ſeu Ophrys majus quibusdam *I. B. III. b 533.*
Var. Ophris trifolia *Tab.*
Zweyblatt, *Rattenſchwanz.*
In montibus, ſyluis et pomariis, *in der Leimgrube, im Bienitz*, floret Maj. Iun. perennis.

NIDVS AVIS. D. G. 703.

522. Nidus auis *Tourn. 438.*
Nidus *Riv. hex.*
Orchis abortiua fuſca *C. B. P. 86.*
Orobanche affinis, Nidus auis *I. B. II. 782.*
Pſeudo leimodoron *Cluſ. Hiſt. I. 270.*

Ophrys aphylla *Hall. 278. Gmel. I. 25.*

Neottia bulbis fasciculatis, nectarii labio bifido *Linn. Fl. Suec. 742.*

In nemoribus opacis, sub arboribus, ob coloris obscuritatem a foliis marcidis difficile cognoscitur. *Im Vniuersitæts-und Gundorffer Holze*, floret Majo, Iun. perennis.

II. HEXANTHERAE.

MONOSTYLAE.

PORTVLA. D. G. 710.

523. Portula *Dill. Giss. 120.* et *239. App. 133.*

Anagallis serpillifolia aquatica *I. B. III. b. 372.*

Alsine palustris minor serpillifolia *C. B. P. 251. Prodr. 118.*

Glaucoides palustre Portulacae folio, flore purpureo *Mich. 21. t. 18.*

Peplis *Linn. Fl. Lapp. 128. Suec. 291. Hall. 406.*

In locis vdis, vbi per hyemem aquae stagnarunt, *bey dem Vniuersitætsholze*, floret Iul. Aug. annua.

Non videtur Alsine fluuiatilis *Tab. 1090.* licet *Hallerus* illam huc referat.

ORNITHOGALVM. D. G. 711.

524. Ornithogalum scapo anguloso, diphyllo, pedunculis vmbellatis, simplicibus *Linn. Fl. Suec. 270.*

Ornithogalum I. majus *Tab. 1020.*

Ornithogalum luteum *C. B. P. 71. Boerh. I. 142.*

Ornithogalum scapo diphyllo, pedunculis simplicibus terminatricibus, filamentis omnibus subulatis *Linn. Cliff. 124. Roy. 31. Gmel. I. 46.*

Bulbus sylvestris Fuchsii flore luteo, siue Ornithogalum luteum *I. B. II. 623.*

Phalangium radice subrotunda, floribus et foliis vmbellatis *Hall. 293.* Nascitur

Naſcitur in humentibus aruis et ad ſyluarum margines, *nach dem Roſenthale*, Martio, perennis.

525. Ornithogalum pediculis florum imis ſupremos ſuperantibus *Hall. 295.*

Ornithogalum II. *Matth. 412.*

Ornithogalum vulgare et verius majus et minus *I. B. II. 630.*

Ornithogalum vmbellatum medium anguſtifolium *C. B. P. 70.*

Ornithogalum floribus corymboſis, pedunculis ſcapum ſuperantibus, filamentis alternis emarginatis *Linn. Cliff. 124. Roy. 32.*

Bulbus ſolſequius *Tab. 107. ic. Matth.*

Ackerzwiebeln.

In gramineis, *im Roſenthale auf der Wieſe hinter dem Lazaret*, Majo, perennis.

PHALANGIVM. D. G. 713.

526. Phalangium radicibus teretibus, foliis gramineis, caule ſpicato, nudo, petiolis florum ramoſis *Hall. 292.*

Phalangium ramoſum *Tab. 557. Dod. 106.*

Phalangium quibusdam paruo flore, ramoſius *I. B. II. 635.*

Phalangium paruo flore ramoſum *C. B. P. 29. Moriſ. II. 333. ſ. 4. t. 1. f. 9. Boerh. II. 133.*

Anthericum foliis gramineis planis, corollis planis *Act. Stock. 1741. p. 191.*

Anthericum foliis planis, corollis planis deciduis *Linn. Fl. Suec. 267.*

Weiſſerwiederthon, Erdſpinnenkraut.

In montoſis et ſyluis, *im Bienitz am Berge*, floret Maj. Iun. perennis.

LILIVM.

LILIVM. D.G. 715.

527. Lilium foliis verticillatis, floribus reflexis, corollis reuolutis *Linn. Cliff. 120. Roy. 31. Hall. 289. Gmel. I. 44.*

Lilium floribus reflexis montanum *C. B. P. 77. Boerh. II. 135.*

Lilium flore rubente ferrugineo, majus et minus *I. B. II. 692.*

Martagon *Matth. 600.*

Martagon vulgare seu Lilium montanum *Tab. 1029.*

Wilde Lilie, Türckischer Bund, Goldwurzel.

In syluis montosis et vmbrosis pratis, *in Bienitz,* floret Iunio, Iulio, perennis.

Ingens varietatum numerus. conf. *Hallerus pag. 289. seq.*

Radicem vulgus contra dentitionem difficilem appendit, et Officinas saepe ingreditur nomine radicis Asphodeli.

LEVCOIVM. D. G. 721.

528. Leucojum petalis aequalibus *Hall. 284.*

Leucojum bulbosum I. *Tab. 1005. ic. Matth.*

Leucojum bulbosum hexaphyllum cum vnico flore, rarius bino *I. B. II. 590.*

Leucojum bulbosum vulgare *C. B. P. 55.*

Leucojum *Linn. Cliff. 135. Roy. 35.*

Narcissus VII. *Matth. 860.*

Merzblumen, Schneeglöckgen.

In syluis passim, Febr. Mart. perennis.

Odor gratus, ast suspecta planta, et non sine veneni indiciis vomitum mouet, *Ephem. Nat. Cur. Vol. I. obs. 34.*

ALLIVM. D.G. 724.

529. Allium staminibus alterne trifidis, foliis gramineis, capite bulbifero, radicibus in vnum bulbum congruentibus *Hall. All. 5.*

Allium

Allium domeſticum *Matth. 422.*

Allium ſatiuum *C. B. P. 73. I. B. II. 554. Boerh. I. 145.*

Allium radicis bulbo multipartito, capitulo bulbifero, foliis linearibus *Linn. Cliff. 137. Roy. 39.*

Allium caule planifolio bulbifero, radice compoſita, ſtaminibus tricuſpidatis *Linn. H. Vpſ. 76. Knoblauch.*

In agris oleraceis, floret Iun. Iul. bulbis propagatur.

530. Allium ſtaminibus alterne trifidis, foliis fiſtuloſis, capite bulbifero, ſphaerico, radice multiplici *Hall. All. 11.*

Allium campeſtre juncifolium capitatum purpuraſcens majus *C. B. P. 74.*

Porrum capite bulbifero, ſtaminibus alterne trifidis *Hall. 295.*

In ſyluis et agris, Iun. perennis.

Varietates et ſynonymias ſatis inter ſe confuſas, extricatas vide in *Hallero de All. p. 15. ſeqq.*

531. Allium ſtaminibus alterne trifidis, foliis gramineis, floribus ſphaerice congeſtis, radice tunicata, cauli circumnata *Hall. All. 18.*

Allium caule planifolio vmbellifero, radice tunicata, ſtaminibus tricuſpidatis *Linn. H. Vpſ. 77.*

Porrum *Tab. 871. Dod. 677.*

Porrum commune capitatum *C. B. P. 72. Boerh. II. 143.*

Porrum radice ambiente tunicata, oblonga, folitaria *Linn. Cliff. 136. Roy. 40.*

Oleracea et cum priori inuenitur.

532. Allium ſtaminibus alterne trifidis, caule ad terram ventricoſo *Hall. All. 24.*

Allium

Allium scapo nudo, inferne ventricoso, longiore, foliis teretibus *Linn. H. Vpſ. 77.*

Cepa capitata *Matth. 419.*

Cepa rubra *Tab. 870.*

Cepa vulgaris *C. B. P. 71.*

Cepa scapo ventricoso, foliis longiore, radice depressa *Linn. Cliff. 136. Roy. 40.*

Var. Cepa floribus et tunicis candidis *C. B. P.*

Zwiebeln.

In agris passim, *in Kohlgärten*, floret Iun. Iul.

533. Allium staminibus simplicibus, caule medio ventricoso *Hall. All. 27.*

Allium scapo nudo, folia adaequante, foliis teretibus ventricosis *Linn. H. Vpſ. 78.*

Cepa oblonga *C. B. P. 71. Boerh. II. 144.*

Cepa scapo longitudine foliorum, foliis ventricosis, radice oblonga *Linn. Cliff. 136. Roy. 40.*

Winterzwiebeln.

Cum praecedente.

534. Allium staminibus simplicibus, foliis radicalibus teretibus, scapi longitudine *Hall. All. 28.*

Allium scapo nudo, folia adaequante, foliis teretibus subulato filiformibus *Linn. H. Vpſ. 78.*

Porrum sectile *Matth. 417.*

Porrum sectivum juncifolium *C. B. P. 72.*

Schoenoprasum *Tab. 873. ic. Matth.*

Cepa scapo longitudine figuraque foliorum, foliis subulatis, filiformibus, spathis globosis *Linn. Cliff. 136. Roy. 40.*

Schnittlauch.

Colitur in agris, floret Iun. Iul. perennis.

535. Allium radice seneſcente lignosa, transuersa, vmbella erecta *Hall. 297. All. 34.*

Allium

Allium ſiue Moly narciſſinis foliis *Cluſ. Hiſt. I. 195.*
Allium vmbelliferum pratenſe *I. B. II. 564.*
Allium montanum, folio Narciſſi majus et minus *C. B. P. 75. Boerh. II. 145.*
Allium foliis linearibus, florum vmbella ſubglobo-ſa *Roy. 39.*
In pratis paſſim, floret Iun. Iul. perennis.

536. Allium foliis radicalibus petiolatis, latiſſimis, floribus vmbellatis *Roy. 39. Hall. 297. All. 41. Gmel. I. 49.*
Allium vrſinum *Matth. 422. ic. b. Tab. 875. ead.*
Allium vrſinum bifolium vernum ſyluaticum *I. B. II. 565.*
Allium ſylueſtre latifolium *C. B. P. 74. Tourn 383.*
Allium foliis lanceolatis, ſcapo nudo ſemicylindraceo, bulbo ſetis obvallato *Act. Stock. 1741. p. 191. Linn. Fl. Succ. 263.*
In ſyluis, copioſiſſime *im Roſenthale*, floret Maj. perennis.

BERBERIS. D. G. 729.

537. Berberis ſpinis triplicibus *Linn. Cliff. 122. Roy. 438. Hall. 424.*
Berberis dumetorum *C. B. P. 454. Tourn. 614. Boerh. II. 233.*
Berberis vulgo quae et Oxyacantha putata *I. B. I. b. 52.*
Creſpinus *Matth. 150. bene.*
Oxyacantha Galeni *Tab. 1448. ead.*
Var. Berberis ſine nucleo *C. B. P.*
Sauerdorn, Berberbeeren.
In ſepibus et dumetis, *auch in dem Petersſtadtgraben*, floret Maj. Iun. frutex.
Fructus in medicina, vt conditum, cortex in tinctorio opere adhibetur.

ASPA-

ASPARAGVS. D.G. 730.

538. Asparagus inermis, foliis setaceis, caule herbaceo *Linn. Cliff. 121.*

Asparagus I. et II. *Matth. 373. Tab. 414. ead.*

Asparagus hortensis, pratensis et marinus *I. B. III. b. 721.*

Asparagus sylvestris tenuissimo folio *C. B. P. 490.*

Asparagus foliis setaceis, caule herbaceo *Roy. 28. Linn. H. Vpf. 84. Gmel. I. 37.*

Varietas a cultura orta.

Asparagus sativa *C. B. P. 489. Boerh. II. 65. Spargel.*

Colitur vt plurimum, aliquando tamen in agris invenitur, *in Kohlgærten*, floret Iun. Iul. perennis.

III. POLYANTHERAE.

A MONOSTYLAE.

SALICARIA. D. G. 734.

539. Salicaria floribus spicatis, foliis conjugatis *Hall. 405.*

Salicaria vulgaris purpurea, foliis oblongis *Tourn. 253. Boerh. I. 227.*

Lysimachia altera *Matth. 675.*

Lysimachia purpurea *Tab. 1236.*

Lysimachia spicata purpurea *C. B. P. 246. I. B. II. 902.*

Lythrum foliis oblongis, acutis, floribus verticillatis *Linn. Fl. Lapp. 197.*

Lythrum foliis oppositis *Linn. Cliff. 178. Roy. 458.*

Var. 1) Salicaria trifolia caule hexagono *Tourn.*

2) Salicaria purpurea foliis subrotundis *Tourn. Brauner Weiderich.*

Habitat ad ripas fluuiorum et in salicetis, floret Iul. perennis.

Hujus

Hujus varietatem describit *Linnaeus* in *Fl. Lapp.* 197. *Suec.* quae folia habet alterna, et flores in alis solitarios; quam sequentem speciem esse facile credidissim, nisi hanc ipse vt distinctam plantam proposuisset.

540. Salicaria foliis alternis, floribus solitariis *Hall.* 406.

Salicaria Hyssopi folio latiore *Tourn.* 253. *Boerh. I.* 222. *Rupp.* 147. *tab.* 6. *ic. bona et descript.*

Hyssopifolia s. Gratiola minor *C. B. P.* 218. *Prodr.* 108.

Polygonum aquaticum majus *Barrel. t.* 773.

Lythrum foliis alternis *Linn. Cliff.* 178.

Lythrum foliis alternis linearibus, floribus hexandris *Linn. H. Vpf.* 118.

Var. 1) Salicaria Hyssopi folio angustiore *Tourn.*

2) Salicaria Hyssopi folio floribus albis *Tourn.*

Vbi aquae per hyemem stagnarunt, in subhumidis locis, *hinter Parneck*, *im Vniversitætsholze*, floret Iul. Aug. annua.

Numero staminum differt a Salicaria; in hac enim modo quatuor, aliquando, vt *Hallerus* vidit, quinque inueniuntur.

B. TRISTYLA.

DELPHINIVM. D. G. 740.

541. Delphinium nectario monopetalo.

Delphinium segetum flore coeruleo *Tourn.* 426. *Boerh I.* 302.

Delphinium caule subdiuiso, nectariis monophyllis *Linn. Cliff.* 212. *Roy.* 482.

Delphinium radice fibrosa, foliis tenuissime diuisis *Hall.* 314.

Consolida regalis *Matth.* 555.

Consolida regalis aruensis *Tab.* 130. *bene. C. B. P.* 142.

Conſolida regalis aruenſis flore minore *I. B. III. a. 210. Ritterſpohren.*

In aruis, inter ſegetes et in primis ſecale frequens, floret aeſtate, annua.

Flore albo, roſeo, purpureo, pleno mire ludit in hortis, vid. *Tournefort. l. c.* et *Linnaeus H. Cliff.* Qua ratione Delphinium hortenſe, quod Delphinium caule ſimplici, nectariis monophyllis a *Linnaeo H. Cliff. 213.* nominatur, ab hac ſylueſtri planta differat, nondum cognouimus; id modo obſeruare potuimus, in hortenſi caulem vt plurimum recta exſurgere, ramos vero a latere ejusdem oriri, in ſylueſtri vero planta ipſe caulis in diuiſiones abire videtur. Quam tamen differentiam a cultura et laeto hortorum ſolo dependere exiſtimamus; dum nempe ſucci ex radice majori vi et vno quaſi impetu per ipſum caulem moventur, ſimplex iſte formatur, et rami paulo poſt prodeunt.

C. POLYSTYLAE.

FILIPENDVLA. D. G. 741.

542. Filipendula *Matth. 627. I. Tab. 419. ead.*

Filipendula vulgaris, an Molon Plinii *C. B. P. 163. Moriſ. III. 322. ſ. 9. t. 20. f. 1. Tourn. 293. Boerh. I. 43.*

Filipendula foliis pinnatis, foliolis vniformibus *Linn. Cliff. 191. Roy. 277.*

Filipendula foliis longis anguſtis, extremo trilobato, minimis pinnulis intermiſtis *Hall. 307.*

Var. 1) Filipendula minor *C. B. P.*

2) Filipendula omnibus partibus major *Boerh.*

Filipendel Wurz, rother Steinbrech.

In pratis montoſis variis, *auf dem Gickerlingsberge*, floret Iun. Iul. perennis.

PVL-

PVLSATILLA. D. G. 742.

543. Pulsatilla foliis decompositis, pinnatis, flore nutante, limbo recto *Linn. Cliff. 223. Roy. 487.*
Pulsatilla *Matth. 462. Cam. Epit. 392. bene.*
Pulsatilla purpurea coeruleaue *I. B. III. b. 409.*
Pulsatilla folio crassiore et majori flore *C. B. P. 177. Boerh. I. 39.*
Anemone tubis caudatis, imis foliis duplicato pinnatis, multifidis, superioribus angustissimis *Hall. 333.*
Küchenschelle, Osterblume.
In campis montosis, siccis et sterilibus, *auf dem Sandberge beym Bienitz,* floret Mart. April. perennis.

* * * * * * * * * * * * * * * *

CLASSIS XIV.

Plantae flore perfecto, polypetalo.

POLYANTHERAE.

A MONOSTYLAE.

NYMPHAEA. D. G. 750.

544. Nymphaea calice magno, pentaphyllo *Linn. Cliff. 203. Roy. 480.*
Nymphaea lutea *Matth. 643. bene Tab. 118. ead. I. B. III. b. 763.*
Nymphaea lutea major *C. B. P. 193. Boerh. I. 281.*
Nymphaea calice magno pentaphyllo, fructu pyriformi *Hall. 302.*
Wasserlilien, Seerosen, Seepuppen.
In stagnantibus aquis et pigro lapsu dilabentibus rivulis, *im Gerberwasser,* floret Iun. Iul. perennis.

545. Nymphaea calice tetraphyllo, corolla multiplici *Linn. Cliff. 203. Roy. 480.*

Nymphaea alba *Matth. 643. Tab. 1117. ead. I. B. III. b. 762.*

Nymphaea alba major *C. B. P. 193.*

Nymphaea calice tetraphyllo, fructu rotundo *Hall. 302.*

Leuconymphaea *Boerh. I. 281.*

Cum priori floret, *bey der Schönfelder Mühle.*

Radix acris quodammodo est, in summa tamen inopia Suecos hac radice et Pini cortice vitam aluisse salubrem refert *Linder de Venenis. pag. 651.* Turcis potus placet, qui ex aqua huius plantae paratur. vid. *Haller. l. c.*

B. POLYSTYLAE.

FICARIA. D.G. 755.

546. Ficaria *Dill. Giss. 39. Rupp. 159. Hall. 321.*

Chelidonium minus *Matth. 468. Tab. 1134. ead. Boerh. I. 29.*

Chelidonia rotundifolia major et minor *C. B. P. 309.*

Scrophularia minor *I. B. III. b. 468.*

Ranunculus praecox rotundifolius granulata radice *Morif. II. 446. s. 4. t. 30. f. 45.*

Ranunculus foliis cordatis dentatis petiolatis *Linn. Cliff. 229. Roy. 490.*

Var. 1) Chelidonium minus folio maculoso *Boerh.*

2) Chelidonium minus flore pleno *Boerh.*

Scharbock, Schmergel, Feigwarzenkraut, klein Schölkraut.

In pratis et locis vmbrosis, *im Rosenthale, um Pfaffendorff*, floret Aprili, perennis.

Ad ortum pedunculorum inveniuntur aliquando singularia corpora, quae veri sunt bulbilli, et quibus planta, vt radice, propagatur.

ANE-

ANEMONE. D. G. 756.

547. Anemone ſemine leui, petalis quinis, ſubrotundis, luteis *Hall. 329.*

Anemone ſeminibus acutis, foliis inciſis, petalis ſubrotundis, caule ſaepe biſloro *Linn. Cliff. 225. Roy. 488.*

Ranunculus nemoroſus luteus *Tab. 108. C. B. P. 178.*

Ranunculus phragmites luteus nemoroſus *I. B. III. b. 413.*

Anemonoides flore luteo bino et terno *Boerh. I. 36. Storchsblumen.*

In pratis et ſyluis ſiccioribus frequens, floret Aprili, perennis.

548. Anemone ſemine leui, petalis ſenis ellipticis *Hall. 330.*

Anemone nemoroſa flore majore *C. B. P. 176.*

Anemone ſeminibus acutis, foliolis inciſis, caule vniſloro *Linn. Cliff. 224. Roy. 488.*

Ranunculus nemoroſus albus et purpureus *Tab. 109.*

Ranunculus phragmites albus et purpureus vernus *I. B. III. b. 412.*

Anemonoides flore albo et ex purpura rubente *Boerh. I. 36.*

In ſyluis frequens, *im Roſenthale*, Mart. April. perennis.

Quae in montoſis locis creſcit planta, minor eſt, et hirſuta; flores rubicundo colore illi inprimis inſigniuntur, qui ſolis radiis magis expoſiti ſunt.

HELLEBORO RANVNCVLVS. D. G. 758.

549. Helleboro Ranunculus.

Helleboro Ranunculus flore luteo globoſo *Boerh. I. 297.*

Ranunculus VI. *Matth. 459.*

Ranunculus alpinus luteus *Tab. 109. ic. Matth.*

Ranunculus flore globoso, quibusdam flos Trollius *I. B. III. b. 419.*

Helleborus caule simplici, flore pedunculato *Linn. Fl. Lapp. 226.*

Helleborus foliis angulatis multifidis, flore globoso *Linn. Cliff. 228. Roy. 484.*

Helleborus vniflorus, petalis et siliquis plurimis *Hall. 318.*

In pratis vliginosis crescit, *hinter klein Dölzig*, Iun. Iul. perennis.

CLASSIS XV.

Plantae flore perfecto, apetalo.

I. TETRANTHERAE.

A. MONOSTYLAE.

PARIETARIA. D. G. 763.

550. Parietaria *Tab. 939. I. B. II. 976. Hall. 177.*

Parietaria officinarum et Dioscoridis *C. B. P. 121. Morif. II. 600. f. 5. t. 30. f. 1. Boerh. II. 92.*

Parietaria foliis lanceolato ouatis *Linn. Cliff. 469. Roy. 211.*

Helxine *Matth. 781. bene.*

Glaßkraut, Tag und Nacht.

Ad muros et inter fruticeta, *bey der Milchinsel*, floret Majo, Iunio, perennis.

Miscentur in eodem capitulo flores diuersi sexus, et mares, et foeminae, et hermaphroditi.

ALCHIMILLA. D. G. 764.

551. Alchimilla folio integro, stellato, polygonio *Hall. 184.*

Alchimil-

Alchimilla *Tab. 249. ic. Matth.*
Alchimilla vulgaris *C. B. P. 319. Boerh. II. 92.*
Alchimilla foliis ſimplicibus *Linn. Fl. Lapp. 66.*
Alchimilla foliis palmatis *Linn. Cliff. 38. Roy. 231.*
Stellaria *Matth. 819. bene.*
Pes leonis vel Alchimella *I. B. II. 398. i.*
Marienmantel, Loewenfuß.

In paſcuis et ſyluarum locis ſpongioſis ac gramineis, *vor dem Streitholze und in dem Roſenthale,* floret Maj. Iunio, perennis

Stylus non medio, ſed baſi ouarii inſeritur et juxta latus ejusdem erectus ſurgit.

B. DISTYLA.

APHANES. D. G. 770.

552. Aphanes *Linn. Cliff. 39. Roy. 231. Act. Stock. 1741. p. 181.*
Scandix minor *Tab. 288.*
Perchepier Anglorum quibusdam *I. B. III. b. 74. Boerh. II. 93.*
Perchepier *Hall. 184.*
Alchimilla minima montana *Col. Ecphr. I. 146. bene.*
Chaerophyllo non nihil ſimilis *C. B. P. 152.*
In agris et aruis, floret Iun. Iul. annua.

II. PENTANTHERAE.

A. MONOSTYLA.

THESIVM. D. G. 751.

553. Theſium *Linn. Cliff. 41. Hall. 183.*
Anonymos Lini folio *Cluſ. Hiſt. I. 324.*
Linaria adulterina *Tab. 1209. ead.*
Linaria montana floſculis albicantibus *C. B. P. 213.*
Linariae ſimilis *I. B. III. b. 461.*
Linoſyris Rivini *Rupp. 2.*

Bergflachs.

Naſcitur in herboſis collibus, *im Bienitz an der Wieſe*, floret Majo, perennis.

B. DISTYLAE.

ATRIPLEX. D.G. 775.

554. Atriplex valuis ſeminum dentatis, foliis ſuperioribus integris *Hall. 173.*

Atriplex ſylueſtris I. *Matth. 362. Tab. 810. ead.*

Atriplex vulgaris anguſtifolia cum folliculis *I. B. II. 973.*

Atriplex anguſto oblongo folio *C. B. P. 119. Moriſ. II. 607. ſ. 5. t. 32. f. 15. Boerh. II. 89.*

Atriplex caule annuo, foliis ſuperioribus lanceolatis integerrimis *Linn. Cliff. 469. Roy. 218.*

Atriplex caule herbaceo, valvulis foemineis ſeminum diſco dentatis *Linn. Fl. Suec. 828.*

Habitat in ruderatis, cultis et ad ſepes, floret aeſtate, annua.

555. Atriplex caule annuo, foliis deltoideo lanceolatis, obtuſe dentatis, ſubtus farinaceis *Linn. Cliff. 469. Roy. 218.*

Atriplex marina *Matth. 363. Dod. 604.*

Atriplex maritima *I. B. II. 974. ic. Matth.*

Atriplex maritima laciniata *C. B. P. 120. Moriſ. II. 607. ſ. 5. t. 32. f. 17. Boerh. II. 89.*

Iisdem, ac praecedens, locis, *in der Sandgrube*, floret Jul. Aug. annua.

556. Atriplex caule erecto, annuo, foliis triangularibus *Linn. Cliff. 469. Roy. 217.*

Atriplex domeſtica *Matth. 361.*

Atriplex rubra *Tab. 810.*

Atriplex rubra et alba hortenſis *I. B. II. 970.*

Atriplex hortenſis alba, ſiue pallide virens *C. B. P. 119. Moriſ. II. 606. ſ. 5. t. 32. f. 13. Boerh. II. 89.*

Var.

Var. Atriplex hortenſis rubra *C. B. P.*

Sata interdum prouenit, floret Iul. Aug. annua.

CHENOPODIVM. D. G. 778.

557. Chenopodium foliis triangulari ſagittatis, integerrimis *Linn. Cliff. 84. Roy. 218. Hall. 174.*

Chenopodium folio triangulo *Tourn. 506. Boerh. II. 90.*

Bonus henricus *Matth. 449. Tab. 810. cad. I. B. II. 965.*

Lapathum vnctuoſum folio triangulo *C. B. P. 115.*

Blitum perenne, bonus henricus dictum *Moriſ. II. 599. ſ. 5. t. 30. f. 1.*

Stolzer Heinrich.

Ad vias, pagos, vibes frequens, floret Maj. Iun. annua videtur.

Turiones et folia verno tempore ad acetaria adhibentur.

558. Chenopodium foetidum, foliis farinoſis, glaucis, obtuſe rhomboideis *Hall. 175.*

Chenopodium foetidum *Tourn. 506. Boerh. II. 90.*

Chenopodium foliis triangulari ouatis *Linn. Cliff. 84. Roy. 218.*

Chenopodium foliis rhomboideo ouatis integerrimis *Linn. Fl. Suec. 216.*

Vuluaria *Tab. 812. ic. b.*

Atriplex foetida *C. B. P. 119. I. B. II. 974. Moriſ. II. 605. ſ. 5. t. 31. f. 6.*

Buhlkraut, Schaamkraut, Bockskraut, ſtinkende Melde.

In ruderibus et ad ſepes, floret aeſtate, annua,

559. Chenopodium folio ſubtus farinoſo, rhomboideo, multis et minoribus dentibus ſerrato *Hall. 175.*

Chenopodium I. *Tab. 812.*

Chenopodium ſylueſtre Opuli folio *Vaill. Par. 36. t. 7. f. 1.*

Chenopodium erectum ramosissimum, foliis triangularibus dentatis, racemis ramosis caulem superantibus *Linn. Cliff. 85. Roy. 219.*

Chenopodium foliis rhomboideis, dentato sinuatis, racemis ramosis subnudis *Linn. Fl. Suec. 213.*

Atriplex sylvestris latifolia *C. B. P. 119.*

Gänsefuß, wilde Melde.

Inter olera et segetes vulgatissima, floret aestate, annua.

560. Chenopodium folio leui, paucis et amplissimis dentibus inciso, ramis florigeris laxis et ramosis *Hall. 174.*

Chenopodium II. *Tab. 812.*

Chenopodium Stramonii folio *Vaill. Par. 36. t. 7. f. 2. Boerh. II. 91.*

Chenopodium foliis triangulari sagittatis, infra medium sinuato dentatis, racemis longissimis *Linn. Cliff. 85. Roy. 219.*

Chenopodium foliis cordatis, angulato acuminatis, racemis ramosis nudis *Linn. Fl. Suec. 214.*

Atriplex dictus pes anserinus alter siue ramosior *I. B. II. 976.*

Atriplex sylvestris latifolia acutiore folio *C. B. P. 119.*

Inter olera et segetes, eodem tempore.

Cum praecedente multa habet communia, vt forte mera sit varietas.

561. Chenopodium folio leui, multis et variis dentibus laciniato *Hall. 174.*

Chenopodium folio laciniato coma purpurascente *Tourn. 506. Boerh. II. 90.*

Chenopodium erectum foliis fere triangularibus, antice sinuato dentatis, racemis erectis foliosis lateralibus *Linn. Cliff. 85. Roy. 219.*

Chenopodium foliis cordato triangularibus obtu-

siusculis

fiuſculis dentatis, racemis erectis compoſitis, ſubnudis, caule breuioribus *Linn. Fl. Suec. 210.*

Pes anſerinus *Dalech. 542.*

Atriplex dicta, pes anſerinus *I. B. II. 975.*

Secus parietes, vias et in incultis locis, floret aeſtate, annua.

562. Chenopodium foliis inferioribus ouatis, acutis, antrorſum dentatis, ſummis lineari-lanceolatis *Linn. Cliff. 85. Roy. 219. Hall. 175.*

Chenopodium folio ſinuato candicante *Tourn. 506. Boerh. II. 90.*

Chenopodium foliis rhomboideo triangulis eroſis, poſtice integris, ſummis oblongis, racemis erectis *Linn. Fl. Suec. 212.*

Atriplex I. et II. *Tab. 810.*

Atriplex ſylueſtris *I. B. II. 972.*

Atriplex ſylueſtris folio ſinuato candicante *C. B. P. 119.*

In agris pinguioribus et inter ſegetes, floret aeſtate, annua.

In hac ſpecie ſemen intra calicem includitur, clauſum, quinquangulare, euidentius quam in alia ſpecie.

563. Chenopodium foliis ouato oblongis, repandis, racemis nudis ſimplicibus, glomeratis, ſolitariis *Linn. Fl. Suec. 215.*

Chenopodium anguſtifolium laciniatum minus *Tourn. 506. Boerh. II. 90.*

Chenopodium foliis ouato oblongis, repando ſinuatis, florum racemis glomeratis, ex ala ſolitariis *Linn. Cliff. 85. Roy. 219.*

Atriplex anguſtifolia laciniata minor *I. B. II. 972.*

Ad ſimeta et domos, aeſtate, annua.

564. Chenopodium foliis integris, obtuſe acuminatis, racemis per caulem nudis, ramoſis *Hall. 176.*

Che-

Chenopodium foliis ouatis integerrimis, caule decumbente *Roy. 218. Linn. Fl. Suec. 217.*

Polyſpermum *Tab. 129. bene.*

Blitum ſylueſtre *Cam. Epit. 237.*

Blitum erectius ſiue III. Tragi *I. B. II. 967.*

Blitum polyſpermum *C. B. P. 118.*

Blitum foliis ouatis *Linn. Cliff. 28.*

In viis publicis vbique, floret aeſtate, annua.

BETA. D. G. 777.

565. Beta *I. B. II. 960. Linn. Cliff. 83. Roy. 220.*

Var. 1) Beta communis ſiue viridis *C. B. P. 118.*

2) Beta alba vel palleſcens, quae Cicla offic. *C. B. P.*

3) Beta lutea major *C. B. P.*

4) Beta rubra vulgaris *C. B. P.*

Betam ſylueſtrem maritimam *C. B. P.* eſſe illam ſpeciem, ex qua tot varietates ortae fuerunt, auctor eſt *Linnaeus l. c.*

Icones vide in *Matth. 370.* et *Tab. 814.*

Mangold, Rüben, rothe Rüben.

In agris oleraceis occurrunt omnes, florent aeſtate, annuae.

PERSICARIA. D.G. 778.

566. Perſicaria florum ſtaminibus quinis, corollam ſuperantibus, ſtylo bifido *Linn. Cliff. 41. Roy. 216.*

Perſicaria foliis ſerratis, ſpica denſa cylindracea *Hall. 180.*

Perſicaria floribus pentandris, digynis, corolla ſtaminibus breuiore *Linn. Fl. Suec. 318.*

Potamogetton anguſtifolium *Tab. 117.*

Potamogetton Salicis folio *C. B. P. 193.*

In piſcinis et ſtagnis, aliquando extra aquas, floret Iul. Aug. perennis.

Folia aquis innatantia leuia ſunt, et caulis procumbit, extra aquas hunc erigit et folia hirſuta obtinet.

567. Per-

567. Perſicaria ſtaminibus ſenis, ſtylo duplici *Linn. Cliff. 42. Roy. 216.*
Perſicaria altera *Matth. 440. Tab. 1240. ead.*
Perſicaria mitis *I. B. III. b. 771.*
Perſicaria mitis maculoſa et non maculoſa *C. B. P. 101.*
Perſicaria foliis non ſerratis, pene glabris, vaginis florum ciliaribus, ſpicis denſioribus *Hall. 180.*
Perſicaria floribus hexandris digynis *Linn. Fl. Suec. 319.*
Var. 1) Perſicaria mitis floribus candidis *Boerh.*
2) Perſicaria mitis cum maculis ferrum equinum referentibus *Boerh.*
Floeckkraut, Pferſingkraut.
Inter ſegetes et ad ſcrobes paſſim, omnes ſaepius vno in loco, floret Iun. Iul. perennis.

568. Perſicaria ſtaminibus ſenis, ſtylo bifido *Linn. Cliff. 46. Roy. 216.*
Perſicaria I. *Tab. 1240. ic. Matth.*
Perſicaria acris ſiue Hydropiper *I. B. III. 772.*
Perſicaria vrens ſiue Hydropiper *C. B. P. 101. Boerh. II. 87.*
Perſicaria acris, ſpicis longis ſtrigoſioribus, vaginis non ciliatis *Hall. 181.*
Hydropiper ſiue Perſicaria *Matth. 440.*
Polygonum foliis lanceolatis, floribus hexandris ſemidigynis *Linn. Mat. 63.*
Waſſerpfeffer.
In paludoſis et foſſis ipſis, *an dem Gerberwaſſer*, floret Iun. Iul. annua.

HERNIARIA. D. G. 779.

569. Herniaria calycibus bractea nudis *Linn. Cliff. 41. Roy. 215. Hall. 182.*

Herniaria

Herniaria *Tab. 1219. ic. Matth.*

Herniaria glabra *I. B. III. b. 379. Boerh. II. 96.*

Polygonum minus *Matth. 677. ic. b.*

Polygonum minus, ſiue Millegrana major *C. B. P. 281. Moriſ. II. 593. ſ. 5. t. 29. f. 2.*

Var. Herniaria hirſuta *Boerh.*

Bruchkraut, Tauſendkorn.

In arenoſis, *um Pfaffendorff*, floret aeſtate, annua.

VLMVS. D. G. 780.

570. Vlmus fructu membranaceo *Linn. Cliff. 83. Roy. 223. Hall. 167.*

Vlmus *Matth. 135. I. II. III. Tab. 1394. Dod. 825. I. B. I. b. 139.*

Vlmus campeſtris et Theophraſti *C. B. P. 426. Boerh. II. 220.*

Vlmus fructu membranaceo foliis ſerratis dentibus inferne ſerratis *Wachend. 254.*

Vlmenbaum, Rüſtern.

In ſepibus et ſyluis, *bey Golitz und Gonnewitz*, floret Mart. April. arbor.

Ingens varietatum numerus; vid. *Haller. 167.* Vlmus longioribus florum et ſeminum petiolis *Rupp. 330.* apud nos frequens.

III. HEXANTHERAE.

A. MONOSTYLA.

ACORVS. D. G. 784.

571. Acorus *Roy. 6. Hall. 259. Linn. Fl. Suec. 277.*

Acorus verus, ſiue Calamus aromaticus offic. *C. B. P. 34. Th. 626. Boerh II. 167. Linn. Cliff. 137.*

Acorum *Matth. 21. Tab. 1031. ead.*

Calamus aromaticus vulgaris, multis Acorum *I. B. II. 734.*

Kalmuſs.

In ſtagnis et piſcinis, *im Gerberwaſſer*, floret Iun. Iul. perennis. *B. TRI-*

B. TRISTYLAE.

RVMEX. D. G. 786.

572. Rumex floribus dioicis, foliis oblongo sagittatis *Linn. Cliff. 139. Roy. 231.*
Oxalis siue Acetosa *Matth. 353. Tab. 826. ead.*
Oxalis vulgaris *I. B. II. 989.*
Acetosa pratensis *C. B. P. 114. Boerh. II. 85.*
Lapathum acetosum, sexu distinctum, foliorum sagittatorum hamis breuibus *Hall. 168.*
Var. Acetosa montana maxima *C. B. P.*
Saueramp fer.
In pratis frequens, floret Iunio, perennis.
Sexus rarissime in vna planta distinctus.

573. Rumex floribus dioicis, foliis lanceolatis, hastatis *Linn. Cliff. 139. Roy. 231.*
Oxalis siue Acetosa minor *Matth. 354.*
Oxalis ouina V. *Tab. 827. ead.*
Acetosa parua auriculata repens *I. B. II. 992.*
Acetosa aruensis lanceolata *C. B. P. 114. Boerh. II. 86.*
Lapathum acetosum, sexu distinctum, foliorum sagittatorum hamis longis et diuergentibus *Hall. 168.*
Var. 1) Acetosa lanceolata angustifolia repens *C. B. P.*
2) Acetosa minima aruensis non lanceolata *C. B. P.*
In agris lapidosis et sterilibus, Majo cum varietatibus florens inuenitur.

574. Rumex floribus hermaphroditis, valvulis integerrimis, planis *Linn. Cliff. 138. Roy. 229.* foliis cordato lanceolatis *Linn. Fl. Suec. 292.*
Rumex foliis cordato oblongis, acuminatis integris *Linn. Fl. Lapp. 129.*
Lapathum androgynum obtusifolium, spica confertissima *Hall. 170.*

Var.

Var. 1) Lapathum acutum crispum *I. B. II. 985.*
Lapathum folio acuto crispo *C. B. P. 115. Boerh. II. 85.*

Var. 2) Hippolapathum sylvestre *Matth. 354.*
Lapathum palustre V. *Tab. 825. ead.*
Lapathum maximum aquaticum *I. B. II. 986.*
Lapathum aquaticum folio cubitali *C. B. P. 116. Boerh. II. 84.*

Grindwurzel, Pferdsampffer, wilde Rhabarbar.

Prior in pratis passim, altera in fossis, *in dem Graben bey Pfaffendorff*, floret Iun. Iul. perennis.

Locus, vt *Linnaeus* auctor est, plantas differentes effecit, in aquosis major longe euadit, foliis maximis planis, in siccis humilior, foliis vndulatis.

Injuste reprehensus fuit *Hallerus* a *Linnaeo Fl. Suec. l. c.* non enim eo in loco invenire potui assertum, inuolucra seminum esse dentata.

575. Rumex floribus hermaphroditis, valuulis dentatis, granulo incumbente auctis *Linn. Cliff. 138. Roy. 229.*

Oxylapathum *Matth. 353.*

Lapathum acutum, siue Oxylapathum *Tab. 823. I. B. II. 983.*

Lapathum folio acuto plano *C. B. P. 115. Boerh. II. 85.*

In pratis et agris frequens, Iun. Iul. perennis.

Hallerus vt varietatem ad praecedentem speciem refert.

576. Rumex floribus hermaphroditis, ad alas foliorum conglomeratis, foliis lanceolatis, integerrimis.

Hydrolapathum minus *Lob. Hist. 151. Ic. 286. Dalech. 605.*

Lapathum aquaticum minus *I. B. II. 987. Hall. 171.*

In locis vbi aquae stagnant, *in der Sandgrube*, floret Iul. Aug. perennis.

Nec

Nec hanc plantam a prioribus satis differre, existimat *Hallerus*, characterem vero constantem esse saepissime vidimus.

IVNCVS. D. G. 787.

577. Iuncus aphyllos, durior, panicula magis sparsa *Hall. 252.*

Iuncus leuis *Tab. 566.*

Iuncus panicula arundinacea *I. B. II. 520.*

Iuncus leuis panicula sparsa major *C. B. Th. 182.*

Iuncus culmo nudo stricto, panicula laterali *Roy. 44. Linn. Fl. Suec. 279.*

Iuncus culmo nudo paniculato tereti, panicula sub apice densa laterali sparsa et ramosa *Gleditsch. Binssen.*

In locis vliginosis et ad scrobes frequens, Iun. Iul. perennis.

578. Iuncus culmo aphyllo, mollior, panicula compactiori *Hall. 252.*

Iuncus *Matth. 731. I. B. II. 520.*

Iuncus acutus *Tab. 566. ic. Matth.*

Iuncus leuis panicula non sparsa major *C. B. Th. 183.*

Iuncus culmo nudo stricto, capitulo laterali *Roy. 44. Linn. Fl. Suec. 278. Gmel. I. 70.*

Iuncus culmo nudo paniculato tereti, panicula sub apice ramosa, laterali breui et compacta *Gleditsch.*

Cum praecedente passim.

579. Iuncus foliis angulatis, culmo trichotomo, floribus solitariis, sessilibus *Roy. 43. Hall. 254. Gmel. I. 67.*

Holostium *Matth. 687.*

Holosteum Matthioli junceum *I. B. II. 510.*

Gramen nemorosum caliculis paleaceis *C. B. Th. 100.*

Iuncus culmo folioſo dichotomo, ramorum diuiſuris vaginatis, floſculis ſeſſilibus ſolitariis *Gleditſch.*

In ſyluis et pomariis ſubudis, *in den Kohlgærten, bey Schönfeld*, aeſtate frequens.

580. Iuncus foliis mollioribus, carinatis, panicula multiplici et ramoſa *Hall. 254. Gmel. I. 67. t. 17. f. 2.*

Iuncus paruus cum pericarpiis rotundis *I. B. II. 522.*

Gramen junceum foliis et ſpica Iunci *C. B. P. 5.*

Gramen junceum Iunci ſparſi panicula *Moriſ. III. 227. ſ. 8. t. 9. f. 11.*

In gramineis et ad ſepes paſſim.

581. Iuncus foliis articuloſis, ramoſae paniculae ramis ſemel ramoſis *Hall. 255.*

Iuncus foliaceus capſulis triangulis *I. B. II. 521.*

Iuncus foliis articuloſis, panicula inaequali, capitulis ſeſſilibus, capſulis ſubulatis triquetris *Roy. 43.*

Iuncus foliis nodoſo articulatis *Linn. Fl. Suec. 285. Gmel. I. 67.*

Gramen junceum folio articulato aquaticum *C. B. Th. 75.*

Iuncus culmo folioſo paniculato tereti, foliis articuloſis, panicula ſparſa et corymboſa *Gleditſch.*

In pratis paluſtribus et ad foſſas, *auf den Wieſen im Roſenthale.*

582. Iuncus foliis planis, piloſis, panicula in ſpicas congeſta *Hall. 256. Gmel. I. 64.*

Iuncus foliis planis, panicula rara, ſpicis ſeſſilibus et pedunculatis *Linn. Cliff. 137. Roy. 42.*

Iuncus foliis planis, ſpica ſeſſili pedunculatisque *Linn. Fl. Suec. 288.*

Gramen lazulae minus *I. B. II. 493.*

Gramen

Gramen hirſutum capitulis Pſyllii *C. B. P. 7. Prodr. 15.*

Iuncus culmo folioſo paniculato, foliis planis, florum paniculis conglobatis ſolitariis paucis *Gleditſch. Var.* Iuncus ſpica ſolitaria racemoſa erecta *Gmel. I. t. 17. f. 1.*

In locis opacis, tenui gramine veſtitis, ſiccioribus frequens, Aprili.

583. Iuncus foliis planis latisque, panicula ſparſa, ramoſa *Hall. 256.*

Iuncus foliis planis piloſis, corymbo ramoſo *Linn. Fl. Suec. 287. Gmel. I. 65.*

Gramen ſyluaticum IV. *Tab. 537.*

Gramen rore lucidum nemorenſe ſiue lazulae *I. B. II. 492.*

Gramen hirſutum latifolium majus *C. B. Th. 101.*

Iuncus culmo folioſo paniculato, foliis minoribus planis, panicula ſparſa, floſculis majoribus ſparſis *Gleditſch.*

Verno tempore in quercetis ſiccioribus et elatioribus, *im Bienitz, Vniverſitætsholz.*

584. Iuncus foliis planis, latioribus, panicula vmbellata, floribus minimis *Hall. 258.*

Gramen lazulae medium *I. B. II. 492.*

Gramen hirſutum anguſtifolium majus *C. B. Th. 104.*

Iuncus culmo folioſo paniculato, foliis planis, panicula corymboſa laxa et ſparſa, floſculis minimis *Gleditſch.*

In ſyluis et vmbroſis ſiccioribus, *hinter Leutſch, im Roſenthale*, Majo.

585. Iuncus foliis planis, latiſſimis, panicula ſparſa, duplicato ramoſa *Hall. 257.*

Gramen lazulae maximum *I. B. II. 493.*

Gramen hirſutum latifolium minus *C. B. Th. 102. Icon non vero deſcriptio.*

Iuncus culmo folioſo paniculato, foliis latiſſimis planis, panicula corymboſa et ſparſa, floſculis exiguis *Gleditſch.*

Sparſim in vmbroſis ſiccioribus et collibus, *im Bienitz.*

586. Iuncus foliis planis, anguſtioribus, panicula vmbellata, foliis breuiori, floribus longiſſimis albis *Hall. 257.*

Gramen leucanthemum *Dalech. 426.*

Gramen lazulae affine flore albo *I. B. II. 492.*

Gramen hirſutum anguſtifolium minus paniculis albis *C. B. Th. 106.*

Iuncus culmo folioſo paniculato, foliis planis, florum panicula corymboſa et laxa, floribus magnis *Gleditſch.*

Iunio, rarius *im Roſenthale*, et ſyluis vmbroſis, *bey Plagwiz und Leutſch.*

587. Iuncus capſulis diſtinctis, tribus aut ſex.

Iuncus floridus minor *C. B. P. 12. Th. 190. I. B. II. 525.*

Iuncoidi affinis paluſtris *Scheuchz. 336.*

Gramen iunceum aquaticum, ſemine racemoſo *Gottſch. 114. ic. 28.*

Scheuchzeria *Linn. Fl. Lapp. 133. t. 10. f. 1. Roy. 45. Hall. 258.*

In paluſtribus, *bey Schönfeld.*

IV. OCTANTHERAE.

A. DISTYLA.

CHRYSOSPLENIVM. D. G. 791.

588. Chryſoſplenium *Linn. Cliff. 149. Roy. 209.*

Chryſoſplenium vel Saxifraga aurea *Tab. 1224.*

Chry-

Chryſoſplenium foliis amplioribus auriculatis *Tourn. 146. Boerh. II 95.*

Chryſoſplenium foliis alternis *Hall. 189. Linn. Fl. Suec. 317.*

Saxifraga aurea *Dod. 313. I. B. III. b. 707.*

Saxifraga rotundifolia aurea *C. B. P. 309.*

Milzkraut.

In locis riguis, vmbroſis, ad arborum radices, *auf den Wieſen zwiſchen Golitz und Eitritſch*, floret Mart. April. perennis.

Sine ſpecifico nomine aſſumimus plantam, cum omnes, praeter *Dalechampii pag. 113.* icones folia oppoſita exprimant. Noſtra planta in caule pauciora quidem folia alterna habet, illa vero, quae propius flori adſtant, ſemper oppoſitum ordinem ſeruant. An igitur modo variat?

B. TRISTYLAE.

POLYGONVM. D. G. 793.

589. Polygonum caule herbaceo, annuo.

Polygonum mas *Matth. 676.* I. et II. *Tab. 1214.*

Polygonum ſeu Centinodia *I. B. III. b. 374.*

Polygonum latifolium *C. B. P. 281. Boerh. II. 88.*

Polygonum *Linn. Cliff. 150. Roy. 215. Hall. 182.*

Polygonum caule procumbente herbaceo, foliis lanceolatis integerrimis *Linn. Mat. 62.*

Var. 1) Polygonum breui anguſto folio *C. B. P.*

2) Polygonum anguſto oblongo folio *C. B. P.*

Wegetritt, Wegegraß.

In plateis, viis vbique, floret Iunio vsque in autumnum, annua.

In ſolo pinguiori folia lata, in ſterili anguſtiora, in glarioſo calices rubent, in vmbroſo albeſcunt.

FAGOPYRVM. D. G. 794.

590. Fagopyrum erectum, fructu ex calice eminente leui *Hall. 172.*

Fagopyrum vulgare erectum *Tourn. 511. Boerh. II. 88.*

Frumentum ſaracenicum *Matth. 320.*

Ocymum cereale *Tab. 646. ead.*

Fagotriticum *I. B. II. 993.*

Eryſimum Theophraſti, folio hederaceo *C. B. P. 27. Th 530.*

Helxine caule erecto inermi, foliis cordato ſagittatis *Linn. Cliff 151. Roy. 217.* ſeminibus integerrimis *Linn. H. Vpſ. 96.*

Polygonum caule erectiuſculo inermi ramoſo, foliis cordato ſagittatis, ſeminibus laeuibus *Linn. Mat 63.*

Heydekorn, Buchweitzen.

Vt plurimum ſata prouenit, in agris, *bey Mockau,* floret Iulio, annua.

591. Fagopyrum ſcandens, ſemine calyce incluſo *Hall. 173.*

Fagopyrum vulgare ſcandens *Tourn. 511. Boerh. II. 188.*

Volubilis nigra *Tab. 1264.*

Conuoluulus minor ſemine triangulo *C. B. P. 295.*

Helxine ſemine triangulo *I. B. II. 157.*

Helxine caule volubili *Linn. Cliff. 150. Roy. 217.*

Vogelzunge, Buchwinde, wild Heydekorn.

In agris cultis frequens, floret Iun. Iul. annua.

Corpuſcula minima, forte nectaria, quae in fundo calycis haerent, characterem eſſentialem conſtituere videntur, cum ex hac ſola nota Perſicariam Nicotianae folio ad Helxinem retulerit *Linnaeus*, vid. *H. Vpſ.* licet nunquam ſtamina octo, nec tres ſtylos oſtendat Miratus itaque, cur tanta inconſtantia in ſpeciebus ordinandis verſaretur *Linnaeus*, en, prodiit ejus Materia medica, et in hac ipſa denuo alia ratione diuerſas

ſas plantas diſponit, et nunc ſub vnico Polygoni genere hanc, et Perſicariam et Fagopyrum et quoque Biſtortam comprehendit. Quam difficilis hiſce laboribus redditur Botanica!

BISTORTA. D. G. 795.

592. Biſtorta foliis ouato oblongis, acuminatis *Linn. Cliff. 150. Roy. 217.*

Biſtorta *Matth. 674. Tab. 820.*

Biſtorta media folio minus rugoſo *I. B. III. 539.*

Biſtorta major radice minus intorta *C. B. P. 192. Boerh. II. 86.*

Biſtorta foliis imis appendiculatis, ſemine triquetro *Hall. 178.*

Polygonum caule ſimpliciſſimo monoſtachyo, foliis ouatis in petiolum decurrentibus *Linn. Mat. 63.*

Var. Biſtorta radice magis intorta *C. B. P.*

Krebswurzel, Natterwurzel.

In pratis, inprimis vliginoſis vbique, floret Majo, perennis.

C. TETRASTYLA.

PENTAPTEROPHYLLON. D. G. 797.

593. Pentapterophyllon floribus ſpicatis.

Millefolium aquaticum pennatum ſpicatum *Tab. 188. ic. Bauh. C. B. P. 141. Prodr. 73.*

Millefolium pennatum aquaticum *I. B. III. b. 775.*

Potamogetton foliis pinnatis *Tourn. 233. Boerh. I. 197.*

Myriophyllum floribus maſculis interrupte ſpicatis *Linn. Cliff. 446. Roy. 213.*

Pentapteris ſcapo florigero nudo *Hall. 201.*

In piſcinis et ſtagnantibus aquis, *in denen Teichen bey dem Gerberwaſſer,* floret Iul. perennis.

594. Pentapterophyllon floribus verticillatis.
Millefolium aquaticum minus *I. B. III. b. 775.*
Millefolium aquaticum, floſculis ad foliorum nodos *C. B. P. 141.*
Potamogetton floſculis ad foliorum nodos *Tourn. 233. Boerh. I. 197.*
Myriophyllum floribus omnibus verticillatis *Linn. Cliff. 446. Roy. 213.*
Pentapteris floribus foliis inſidentibus *Hall. 202.*
Cum praecedente.
In hoc genere ſexum diſtinctum, nec vllos hermaphroditos flores aſſumit *Linnaeus.*

V. DECANTHERA.

DISTYLA.

SCLERANTHVS. D. G. 798.

595. Scleranthus calycibus fructus patulis *Linn. Fl. Suec. 348.*
Scleranthus *Linn. Cliff. 166. Roy. 215.*
Polygonum minus polycarpum *Tab. 1215. bene.*
Polygonum anguſtiſſimo acuto vel gramineo folio minus repens *C B. P. 281.*
Knawel *Dod. 115. Boerh. II. 93.*
Knawel annum majus flore minore *Hall. 186.*
In agris et inter ſegetes vbique, aeſtate floret, annua.

VI. POLYANTHERA.

PENTASTYLA.

ARVM. D. G. 810.

596. Arum foliis ſagittatis, cucullo recto *Hall. 261.*
Arum *Matth. 448. Tab. 1123. ead. I. B. II. 783.*
Arum vulgare non maculatum *C. B. P. 195. Tourn. 158. Boerh. II. 74.*
Arum acaule, foliis haſtatis integerrimis, ſpadice clauato *Linn. Cliff. 434. Roy. 8.* *Var.*

Var. Arum maculatum, maculis candidis et nigris *C. B. P.*

Aron, Zehrwurzel, deutſcher Ingber, Kalbsfuß.

In locis vmbroſis et ſyluis, *im Roſenthale*, floret Majo, perennis.

GRAMINA ET GRAMINIBVS ADFINES PLANTAE.

I. DIANTHERA.

ANTHOXANTHVM. D. G. 812.

597. Anthoxanthum *Linn. Fl. Suec. 29. Gmel. I. 127.*

Anthoxanthum floſculis diandris *Linn. Cliff. 25. Roy. 58.*

Gramen anthoxanthon ſpicatum *I. B. II. 466.*

Gramen pratenſe ſpica flaueſcente *C. B. P. 3. Th. 44. Scheuchz. 88. Hall. 230.*

Anthoxanthum foliis breuius acuminatis, ſpica laxa faſtigiata et anguſta *Gleditſch.*

In pratis, Martio, Aprili.

II. TRIANTHERAE.

A. DISTYLAE.

NARDVS. D. G. 814.

598. Nardus ſpica recta *Linn. Fl. Suec. 47.*

Nardus ſpica lineari *Linn. Fl. Lapp. 40. Cliff. 22.*

Gramen ſparteum juncifolium *C. B. P. 5. Th. 69. Scheuchz. 90. Hall. 203.*

Gramen ſparteum capillaceo folio et minus *Moriſ. III. 217. ſ. 8. t. 7. f. 8.*

Nardus foliis capillaceis, ſpica anguſtiſſima recta, locuſtis ariſtatis vno verſu diſpoſitis *Gleditſch.*

In ſiccis et elatioribus locis et ericetis, *im Vniuerſitætsholze, Pomſen, hinter Schœnfeld*, Iul. Aug.

PHALARIS. D. G. 816.

599. Phalaris panicula ſubouata, ſpiceformi, glumis carinatis *Linn. H. Vpſ. 19.*

Phalaris *Matth. 658. Dod. 501. I. B. II. 442.*

Phalaris major semine albo *C.-B. P. 28. Th. 534. Scheuchz. 52.*

Phalaris radice annua *Linn. Cliff. 23. Roy. 63. Canariensaat.*

In agris, floret aestate.

600. Phalaris panicula oblonga *Linn. Fl. Suec. 28. Gmel. I. 86.*

Gramen arundinaceum spicatum *C. B. P. 6. Th. 94.*

Gramen aquaticum Paniculatum Phalaridis semine *Scheuchz. 126. Hall. 222.*

Arundo foliis planis, panicula spicata, spiculis confertis *Linn. Cliff. 26. Roy. 66.*

Arundo panicula spicata ramosa erecta, locustis breuibus congestis *Gleditsch.*

In stagnis et fossis frequens, aestate.

PHLEVM. D. G. 817.

601. Phleum spica longissima, cylindracea *Linn. Cliff. 22. Roy. 53. Gmel. I. 89.*

Gramen cum cauda muris majori longa majus *I. B. II. 472.*

Gramen typhoides maximum spica longissima *C. B. Th. 49. Scheuchz. 60. Hall. 232.*

Phleum radice nodosa, spica cylindracea longissima *Gleditsch.*

In syluis earumque locis pratensibus, Iulio passim.

602. Phleum supremi folii vagina ventricosa, panicula spicata, cylindrica, locustis aristatis *Gleditsch.*

Gramen cum cauda muris minus *I. B. II. 471.*

Gramen typhoides asperum I. *C. B. Th. 51. Scheuchz. 61. Hall. 232.*

In pratis frequens, Iul. Aug.

Linnaeus cum praecedente conjungit.

ALO-

ALOPECVRVS. D. G. 818.

603. Alopecurus culmo infracto *Linn. Fl. Suec. 53. Gmel. I. 88.*

Alopecurus culmo infracto, ariſtis gluma longioribus *Roy. 54.*

Gramen aquaticum geniculatum ſpicatum *C. B. P. 3. Th. 42. Scheuchz. 72. Hall. 205.*

Alopecurus culmo reclinato, creberrimis geniculis diſtincto, ſpica ariſtata tereti obtuſa *Gleditſch.*

In foſſis aquarum pigriorum, Maj. Iun.

604. Alopecurus culmo erecto *Roy. 54. Gmel. I. 87.*

Gramen typhoides ſpica anguſtiore longiore *C. B. P. 4. Th. 53.*

Gramen ſpicatum, ſpica cylindracea tenuiſſima longiore *Tourn. 520. Scheuchz. 69. Hall. 205.*

Alopecurus culmo erecto, ſpica tenuiſſima e tereti ſenſim faſtigiata et paucioribus ariſtis diſtincta *Gleditſch.*

Ad ſyluas et in pratorum marginibus paſſim, Iulio.

PANICVM. D. G. 819.

605. Panicum ſpica compoſita, ariſtis ſpica longioribus *Linn. Vir. 7. Roy. 55. Gmel. I. 89.*

Panicum ſylueſtre dictum et dens canis I. *I B. II. 443.*

Panicum ſpiculis ſpicatis ſcabritie adhaerentibus *Linn. Cliff. 27.*

Panicum floribus conglomeratis ſpicatis laeuibus, ariſta dimidio breuioribus *Linn. Fl. Suec. 54.*

Gramen paniceum ſpicâ aſpera *C. B. P. 8. Th. 139. Scheuchz. 47. Hall. 233.*

Panicum ſpica cylindracea ſimplici piloſa *Gleditſch.*

In agris cultis, aeſtate.

606. Panicum ſpicis alternis, remotis, declinatis, compoſitis *Roy. 55. Gmel. I. 90.*

Graminis genus quibusdam, gallis dens canis II. *I. B. II. 443.* Gramen

Gramen paniceum ſpica diuiſa *C. B. P. 8. Th. 136. Scheuchz. 49. Hall. 233.*

Ad foſſas paſſim.

607. Panicum ſpicis alternis, remotis, laxis *Linn. Cliff. 27.*

Gramen paniceum II. *Tab. 538.*

Gramen paniceum ſpica ariſtis longis armata *C. B. P. 8. Th. 137. Scheuchz. 48. Hall. 234.*

Panicum panicula compoſita erecta *Gleditſch.*

In pratis pomariis et cultis ſubudis nec non ad foſſas, *in den Kohlgarten,* aeſtate et autumno.

Ad praecedentem refert *Gmelinus*, cum quo et conſentire videtur *Hallerus.*

608. Panicum panicula laxa, flaccida, foliorum vaginis pubeſcentibus *Linn. Cliff. 27. Roy. 55.*

Milium *Matth. 328. I. B. II. 446.*

Milium ſemine luteo vel albo *C. B. P. 26. Th. 502.*

Var. Milium ſemine nigro *C. B. P. 26. Th. 506. Hirſche.*

Seritur in agris, floret aeſtate.

MILIVM. D. G. 820.

609. Milium glumis diphyllis *Linn. Cliff. 27.*

Milium floribus diſpermis *Linn. Fl. Suec. 55.*

Miliaceum gramen *Tab. 518. ic. Bauh.*

Gramen ſyluaticum miliacea panicula ſparſa *C. B. P. 8. Th. 140. Scheuchz. 133. Hall. 219.*

Milium panicula ampla et ſparſa, ramulis elongatis et tenuiſſimis parum ſubdiuiſis, paucioribus locuſtis *Gleditſch.*

In vmbroſis ſyluaticis, *im Roſenthale, hinter Leutſch, im Bienitz,* Iun. Iul.

AGROSTIS. D. G. 821.

610. Agroſtis petalo (gluma) exteriore ariſtam rectam, ſtrictam et longiſſimam exſerente *Roy. 59. Gmel. I. 92.* Gramen

Gramen capillatum *I. B. II. 462.*

Gramen ſegetum altiſſimum panicula ſparſa *Scheuchz. 144. Hall. 229.*

Agroſtis culmo longiſſimo, panicula ampliſſima ſparſa nutante, gluma exteriore ariſtam rectam et longiſſimam emittente *Gleditſch.*

In pratis et agris aeſtate.

611. Agroſtis culmo repente, foliis radicalibus breuiore, folii ſupremi vagina ventricoſa *Linn. Fl. Suec. 61.*

Gramen caninum ſupinum minus *Scheuchz. 128. Hall. 218.*

Agroſtis culmo repente, vagina ſupremi folii ventricoſa *Roy. 59.*

In cultis et pratis, ſecus vias, Iunio.

612. Agroſtis panicula laxa, calycibus membranaceis, muticis, aequalibus *Roy. 59.*

Gramen nemoroſum paniculis albis *Vaill. Par. t. 17. f. 5.*

In vmbroſis et ſubhumidis paſſim.

MELICA. D. G. 823.

613. Melica floribus horizontaliter patentibus *Roy. 57.*

Melica petalis exterioribus ciliatis *Linn. Fl. Suec. 56.*

Melica infimo floſculo lanuginoſo *Gmel. I. 99.*

Gramen auenaceum montanum lanuginoſum *C. B. P. 10. Th. 156. Hall. 217.*

Gramen auenaceum ſpica ſimplici, locuſtis denſiſſimis candicantibus et lanuginoſis *Scheuchz. 174.*

Ad muros et in pratis.

614. Melica floſculis glabris, ſummo inaequaliter curtato *Gmel. I. 97.*

Melica petalis imberbibus *Linn. Fl. Suec. 57.*

Gramen

Gramen auenaceum locuſtis rubris montanum *C. B. Th. 155. Scheuchz. 171. Hall. 216.*

Melica radice repente, panicula ſpicata ſimplici, locuſtis obtuſis pendulis, vno verſu diſpoſitis *Gleditſch.*

In ſyluis elatioribus, *im Bienitz, Univerſitætsholze.*

AIRA. D. G. §25.

615. Aira foliis planis, panicula patente, petalis baſi villoſis, ariſtatis, ariſta recta, breui *Linn. Fl. Suec. 63. Gmel. I. 95.*

Aira panicula longiſſima tenui *Linn. Fl. Lapp. 50.*

Gramen altiſſimum ſegetum panicula ſparſa *Scheuchz. 244. Hall. 229.*

Aira culmo longiſſimo, panicula ampliſſima ramoſiſſima ſparſa, gluma exteriore ariſtam rectam et tenuem emittente *Gleditſch.*

Sparſim in agris inter ſegetes, aeſtate.

616. Aira foliis pubeſcentibus, panicula contracta, floſculo hermaphrodito mutico, maſculo ariſta vncinata, calyce breuiore *Linn. Fl. Suec. 67.*

Aira flore maſculino ariſtato, foeminino mutico *Linn. Cliff. 27. Roy. 60.*

Gramen pratenſe paniculatum molle *C. B. P. 2. Prodr. 5. Th. 27. Scheuchz. 234. Hall. 225.*

Aira pubeſcens, panicula pyramidali contracta, locuſtis breuibus, floſculo hermaphroditico mutico, maſculo ariſta hamoſa terminato *Gleditſch.*

In paludoſis et pratis, Iul. Aug.

617. Aira foliis planis, panicula patente, floribus muticis laeuibus, calyce breuioribus *Linn. Fl. Suec. 66.*

Aira

Aira culmo inferiore repente, floſculis muticis calyce breuioribus, altero pedunculato. *Roy. 60.*

Gramen caninum ſupinum paniculatum dulce *C. B. P. 1. Pr. 2. Th. 13. I. B. II. 459.*

Gramen paniculatum aquaticum miliaceum *Vaill. Par. 89. t. 17. f. 7.*

In humentibus aruis.

SECALE. D. G. 826.

618. Secale glumarum ciliis ſcabris *Linn. H. Vpſ. 22.*

Secale *Matth. 325. I. B. II. 416. Linn. Cliff. 25. Roy. 58.*

Secale hybernum vel majus *C. B. P. 23. Th. 425.*

Var. Secale vernum ſiue minus *C. B. P.*

Korn, Rocken.

Seritur in agris, floret aeſtate.

TRITICVM. D. G. 827.

619. Triticum radice annua, glumis ventricoſis, glabris, imbricatis, ariſtatis *Linn. H. Vpſ. 21.*

Triticum *Matth. 317.*

Triticum aeſtiuum *C. B. P. 21. Th 358.*

Triticum radice annua, ſpica glabra ariſtata *Linn. Cliff. 24. Roy. 70.*

Sommerwaitzen.

In agris ſeritur, floret ſequenti paulo ſerius.

620. Triticum radice annua, glumis ventricoſis, laeuibus, imbricatis, ſubmuticis *Linn. H. Vpſ. 21.*

Triticum vulgare glumas triturando deponens *I. B. II. 407.*

Triticum hybernum ariſtis carens *Matth. 317. C. B. P. 21. Th. 352.*

Triticum radice annua, ſpica mutica *Linn. Cliff. 24. Roy. 70.*

Winterwaitzen.

Seritur vt praecedens.

621. Tri-

621. Triticum radice perenni, foliis viridibus *Linn. Cliff. 24. Roy. 70.*

Triticum radice perenni, ſpiculis ſolitariis breuius ariſtatis, glumis calicum acutiſſimis *Gmel. I. 118.*

Gramen repens officinarum forte triticae ſpicae aliquatenus ſimile *I. B. II. 457.*

Gramen caninum aruenſe, ſiue gramen Dioſcoridis *C. B. P. 1. Th. 7. Scheuchz. 5. Hall. 207.*

Triticum radice geniculata repente, ſpica ariſtata diſticha anguſta, ariſtis breuibus *Glediſch.*

Hundsgraß, Queckengraß.

Planta agricolis odioſa, ad ſepes vbique, Iunio in primis floret.

HORDEVM. D. G. 828.

622. Hordeum floſculis lateralibus maſculis, ariſtatis *Linn. Cliff. 24. Roy. 70.*

Hordeum murinum *I. B. II. 431.*

Gramen hordeaceum minus et vulgare *C. B. P. 9. Th. 134. Scheuchz. 14. Hall. 204.*

Ad vias et muros, Majo, Iunio.

623. Hordeum floſculis omnibus hermaphroditis *Linn. Cliff. 24. Roy. 69.* ſeminibus corticatis *Linn. H. Vpſ. 22.*

Hordeum *Matth. 321.*

Hordeum polyſtychum vernum *C. B. P. 22. Th. 439.*

Var. Hordeum polyſtychum hybernum *C. B. P.*

Gerſten.

In agris ſeritur, floret aeſtate.

ARVNDO. D. G. 829.

624. Arundo panicula laxa, floſculis quinis *Linn. Fl. Suec. 99. Gmel. I. 125.*

Arundo paluſtris *Matth. 137.*

Arundo vulgaris paluſtris *I. B. II. 485. Linn. Cliff. 26.*

Arundo

Arundo vulgaris ſiue Phragmites Dioſcoridis *C. B. P. 17. Scheuchz. 161. Hall. 221.*

Arundo panicula laxa, calycibus quinquefloris *Roy. 66.*

Arundo foliis ſuperioribus minutiſſime ſerratis acutiſſimis, vaginis piloſis, panicula ampla ſparſa et ramoſa, locuſtis vtrinque acutis *Gleditſch.*

Rohr, Schilff.

In foſſis et fluuiis, floret Auguſto.

625. Arundo culmo ramoſo *Linn. Fl. Lapp. 42 Gmel. I. 126.*

Gramen arundinaceum, panicula molli ſpadicea, majus *C. B. Th. 94. Scheuchz. 122. Prodr. t. 5. Hall. 221.*

Arundo culmo ramoſo, panicula ſpicata denſa et erecta, locuſtis attenuatis et oblongis *Gleditſch.*

In ſalicetis aliquando, alias in dumetis ad vias, Iul. Aug.

AVENA. D. G. 830.

626. Auena calycibus diſpermis, ſeminibus laeuibus *Linn. Cliff. 25. Roy. 65.*

Auena *Matth. 326. Dod. 502.*

Auena vulgaris ſiue alba *C. B. P. 23. Th. 469.*

Haber.

In agris feritur, floret aeſtate.

627. Auena calycibus biſloris, floſculo hermaphrodito mutico, maſculo ariſtato *Linn. Fl. Suec. 98.*

Auena panicula nutante, calycibus biſloris, altero floſculo ariſtato *Roy. 66.*

Gramen nodoſum, auenacea panicula *C. B. P. 2. Prodr. 3. Th. 18. Scheuchz. 237. Hall. 225.*

In pratis et inter ſegetes.

628. Auena ſpicis erectis, calyce ſpiculis breviore *Linn. Fl. Lapp. 31. Fl. Suec. 96. Roy. 65.*

Auena calycibus trifloris, panicula nutante, foliis planis *Gmel. I. 129.*

Gramen auenaceum panicula purpuro argentea ſplendente *Scheuchz. 226. Hall. 226.*

Gramen auenaceum locuſtis ſplendentibus et bicornibus *Vaill. 98. t. 18. f. 1.*

Auena panicula ſpicata anguſta, locuſtis teretibus multifloris erectis *Gleditſch.*

In pratis campeſtribus et dumetis, *im Bienitz, auf den Wieſen nach den Gonnewitzer Schanzen,* Iun. Iul.

POA. D. G. 831.

629. Poa panicula diffuſa, angulis rectis, ſpiculis obtuſis, culmo obliquo, compreſſo *Linn. Fl. Suec. 75.*

Poa ſpiculis ouatis compreſſis muticis, floſculis glabris *Gmel. I. 102.*

Gramen paniculatum minus album et rubrum *Tab. 519. I. B. II. 465.*

Gramen pratenſe paniculatum minus *C. B. P. 2. Th. 30. Scheuchz. 189. Hall. 214.*

Poa culmo compreſſo, panicula denſa et anguſta, locuſtis muticis et obtuſis majoribus glabris *Gleditſch.*

Ad vias et loca ſicca, toto anno ferme frequens.

630. Poa panicula ſubdiffuſa, ſpiculis quinquefloris, baſi pubeſcentibus, culmo erecto, tereti *Linn. Fl. Suec. 78.*

Poa ſpiculis ouatis compreſſis muticis, floſculis lanuginoſis *Gmel. I. 103.*

Gramen pratenſe minus *I. B. II. 542.*

Gramen pratenſe paniculatum medium *C. B. P. 2. Th. 30. Scheuchz. 180. Hall. 214.*

In pratis frequens.

631. Poa

631. Poa panicula diffusa, spiculis quadrifloris, pubescentibus, culmo erecto, tereti *Linn. Fl. Suec. 77. Gmel. I. 104.*

Poa spiculis ouato oblongis, foliis subulatis *Linn. Fl. Lapp. 52.*

Gramen pratense paniculatum majus angustiore folio *C. B. P. 2. Th. 29. Scheuchz. 178. Hall. 215.*

In pratis et syluis, Iul. Aug.

632. Poa panicula diffusa, spiculis trifloris, glabris, culmo erecto, tereti *Linn. Fl. Suec. 76.*

Poa spiculis ouatis compressis muticis *Linn. Fl. Lapp. 51.*

Gramen alterum *Tab. 515.*

Gramen pratense paniculatum majus *C. B. Th. 28. Scheuchz. 177. Hall. 215.*

Poa panicula diffusa ampliſſima, locustis muticis ouatis compressis et villosis *Gleditsch.*

Iisdem natalibus, Augusto vulgaris.

633. Poa panicula diffusa, spiculis sexfloris, linearibus *Linn. Fl. Suec. 73. Gmel. I. 105.*

Poa panicula contracta, spiculis ouatis teretiusculis *Linn. Cliff. 496. Roy. 61.*

Gramen palustre paniculatum altissimum *C. B. Th. 38. Scheuchz. 191. Hall. 213.*

Poa culmo longissimo, panicula ramosa pedali, locustis imbricatis distichis sexfloris muticis *Gleditsch.*

In pratis paludosis et fossis, *auf denen Gerber- und Schönfelder Wiesen*, Iul. Aug.

634. Poa foliis setaceis, panicula secunda, glumis angustis, aristatis *Gmel. I. 107.*

Gramen foliolis junceis breuibus majus radice nigra *C. B. Th. 73. Scheuchz. 279. Hall. 211.*

Gramen cristatum radiculis nigricantibus *Gottsch. 110. ic. 24.*

Festuca foliis setaceis fasciculosis, panicula angusta et tenui, locustis aristatis erosis alternis *Gleditsch.*

In locis siccis et saepe in muris, *im Bienitz*, Iun. Iul.

635. Poa panicula secunda coarctata, culmo obliquo compresso *Linn. Fl. Suec. 74.*

Poa spiculis ouatis muticis, culmo compresso, panicula coarctata *Gmel. I, 103.*

Gramen paniculatum radice repente, culmo compresso *Vaill. Par. 91. t. 18. f. 5.*

Gramen paniculatum radice repente, culmo compresso, locustis distichis pulchellis *Scheuchz. 198. Hall. 213.*

Poa radice repente, culmo declinato compresso, panicula parua minus diffusa, locustis distichis muticis compressis *Gleditsch.*

In tectis, muris, agris elatioribus, aestate.

CYNOSVRVS. D. G. 833.

636. Cynosurus bracteis integris *Linn. Cliff. 495. Roy. 64.*

Gramen glumis variis *C. B. P. 10. Pr. 21. Th. 158. Scheuchz. 83. Hall. 230.*

In montosis sterilioribus, Mart. April.

637. Cynosurus bracteis pinnatifidis *Linn. Cliff. 493. Roy. 64.*

Gramen pratense cristatum siue spica cristata laeui *C. B. P. 3. Th. 42. Scheuchz. 79. Hall. 232.*

Cynosurus spica angusta, locustarum fasciculis elongatis alternis, ad vnum latus spectantibus *Gleditsch.*

In agris et pratis, Iun. Iul.

638. Cynosurus panicula secunda glomerata *Linn. Fl. Suec. 83.*

Gramen asperum *I. B. II. 467.*

Gramen

Gramen ſpicatum folio aſpero *C. B. P. 3. Prodr. 9. Th. 45. Scheuchz. 299. Hall. 231.*

Poa floſculis confertis, vno verſu diſpoſitis *Linn. Cliff. 28. Roy. 62.*

Feſtuca paniculis partialibus ſecundis glomeratis *Gmel. I. 117.*

Cynoſurus culmo ramoſo, panicula ſparſa, locuſtarum racemulis compreſſis ariſtatis vno verſu diſpoſitis *Gleditſch.*

In pratis vliginoſis, *auf den Roſenthaler Wieſen und hinter Schönfeld.*

BROMVS. D.G. 834.

639. Bromus culmo indiuiſo, ſpicis alternis, ſubſeſſilibus, teretibus *Linn. Fl. Suec. 89.*

Gramen ſpicae Brizae majus *C. B. P. 9. Prodr. 19. Th. 133. I. B. II. 477.*

Gramen loliaceum corniculatum *Scheuchz. 35. Hall. 208.*

Feſtuca culmo alternatim ſpicato, ſpicis teretibus *Linn. Fl. Lapp. 29. Roy. 67.*

Poa culmo alternatim ſpicato, ſpicis teretibus hirſutis *Gmel. I. 112.*

Triticum culmo ſummo ſpiculis alternis et breuibus teretiuſculis terminato, ariſtis breuibus *Gleditſch.*

In ſyluis et dumetis elatioribus, *im Bienitz*, aeſtate.

640. Bromus panicula patente, ſpiculis ouatis *Linn. Fl. Suec. 84.*

Feſtuca graminea glumis hirſutis *C. B. P. 9. Th. 143. Scheuchz. 250.*

Feſtuca culmo paniculato, ſpicis compreſſis ouatis *Linn. Fl. Lapp. 28. Roy. 67.*

Gramen auenaceum locuſtis villoſis craſſis *Hall. 227.*

Bromus panicula propendente rara laxa piloſa,

locuſtis ſpicatis ventricoſis et acuminatis amplis *Gleditſch.*

In pratis, agris et muris frequens, Iun. Iul.

641. Bromus panicula nutante, ſpiculis ouato oblongis *Linn. Fl. Suec 85.*

Bromus culmo paniculato, ſpicis compreſſis *Linn. Cliff. 25. Roy. 67.*

Aegilops 1. *Matth. 834.*

Feſtuca auenacea ſterilis elatior, ſiue Bromos Dioſcoridis *C. B. P. 9. Th. 146.*

Feſtuca panicula longiſſima ſparſa nutante, locuſtis diſtichis amplis, glumis calycinis in tenuiſſimum acumen productis *Gleditſch.*

Ad ſepes, in tectis et muris, Iunio.

642. Bromus panicula erecta, coarctata *Linn. Fl. Suec. 87.*

Gramini murali Dalechampii ſimile, ſi non idem *I. B. II. 438.*

Gramen auenaceum pratenſe panicula ſquamata et piloſa *Moriſ. III. 213. ſ. 8. t. 7. f. 18.*

Gramen auenaceum locuſtis villoſis anguſtis candicantibus et ariſtatis *Scheuchz. 254. Hall. 228.*

Bromus panicula contracta nutante et locuſtis piloſis ventricoſis et amplis *Gleditſch.*

In pratis, agris et muris, Iun. Iul. frequens.

FESTVCA. D. G. 835.

643. Feſtuca panicula ramoſa, erecta, ſpiculis ſubſeſſilibus, teretibus, muticis *Linn. Fl. Suec. 90.*

Gramen aquaticum fluitans multiplici ſpica *C. B. P. 3. Th. 41. Scheuchz. 199. Hall. 212.*

Poa ſpicis oblongis erectis *Linn. Cliff. 28. Roy. 62.*

Feſtuca culmo procumbente ramoſo et ſulcato, panicula erecta et ramoſa, locuſtis muticis et teretibus *Gleditſch.* In

In ſtagnis et foſſis; *im Roſenthale, hinter Schœnfeld*, aeſtate.

644. Feſtuca glumis vnifloris, ariſtis longiſſimis, nudis *Gmel. I. 114.*

Feſtuca junceo folio *C. B. P. 9. Prodr. 19. Th. 145. Scheuchz. 151. Hall. 230.*

Feſtuca junceo folio ſpica gemina *I. B. II. 544.*

Feſtuca ariſtis longitudine circiter paniculae nudis *Roy. 68.*

In apricis et aſperis, aeſtate.

Feſtucae genus cum Poa conjungit *Gmelinus*, et an non etiam Bromus addi debeat, dubius huc vsque fuit, cum characteres et inprimis ariſtarum nota maxime ludant.

LOLIVM. D. G. 836.

645. Lolium ſpicis muticis, radice perenni *Linn. Cliff. 24. Roy. 69.*

Lolium ſpicis compreſſis, radice perenni *Linn. Fl. Lapp. 32.*

Phoenix *Matth. 723. Dod. 531.*

Gramen loliaceum anguſtiore folio et ſpica *C. B. P. 9. Th. 128. Scheuchz. 25. Hall. 206.*

Lolium foliis ſurrectis rigidis, ſpica interrupta compreſſa, ſpiculis in ſummo ſcapho alternis muticis *Gleditſch.*

Ad agrorum margines et vias, aeſtate.

646. Lolium ſpicis ariſtatis, radice annua *Linn. Cliff. 23. Roy. 69.*

Lolium *Matth. 331. Dod. 529.*

Gramen loliaceum ſpica longiore *C. B. P. 9. Th. 121. Scheuchz. 31. Hall. 206.*

Lolium culmo craſſioribus geniculis nodoſo, foliis inflexis pendulis, ſpica interrupta compreſſa, ſpiculis ariſtatis alternis *Gleditſch.*

Dreſſpe.

Creſcit in agris, inprimis vbi Auena, floret aeſtate.

BRIZA. D. G. 837.

647. Briza ſpiculis ouatis, calyce floſculis breviore *Linn. Cliff. 23. Roy. 63.*

Gramen leporinum *Tab. 541. ic. Bauh.*

Gramen tremulum *I. B. II. 469.*

Gramen tremulum, majus *C. B. P. 2. Th. 22. Scheuchz. 204. Hall. 212.*

Briza panicula nuda ramoſa tenuiſſima et ſparſa, locuſtis multifloris et ſubrotundis vtrinque compreſſis *Gleditſch.*

Var. Briza ſpicis triangularibus, calyce floſculis longiore *Linn. Cliff. 23. Roy. 63.*

Gramen tremulum minus, panicula parua *C. B. P. 2. Th. 25. Scheuchz. 205.*

In paludoſis et ſyluis elatioribus pluribus, *auf dem Gickerlingsberge, Schœnfelder Wieſen.*

Varietatem modo juniorem plantam eſſe affirmat *Hallerus.*

PLANTAE GRAMINIBVS ADFINES.

TRIANTHERAE.

MONOSTYLAE.

CYPERVS. D. G. 840.

648. Cyperus culmo triquetro, ſtriato, panicula ramis inaequalibus compoſita et ſparſa, ſpiculis confertis, mucronatis, compreſſis *Gleditſch.*

Cyperus minor pulcher panicula compreſſa nigricante *Moriſ. III. 239. ſ. 8. t. 11. f. 38.*

Cyperus minimus panicula ſparſa nigricante *Tourn. 527. Scheuchz. 384. Hall. 247.*

Gramen cyperoides minus, panicula ſparſa *C. B. Th. 89.*

In

In paluſtribus et muſcoſis pratenſibus, circa piſcinas et lacus, *hinter der Mühle bey Schönfeld, und von da nach Abtnauendorff*, autumno.

649. Cyperus culmo triquetro, ſtriato, panicula conglobata, ſpiculis compreſſis, latis, breuibus, dense congeſtis *Gleditſch.*

Cyperus minor pulcher panicula lata compreſſa ſubflaueſcente *Moriſ. III. 239. ſ. 8. t. 11. f. 37.*

Cyperus minimus panicula ſubflaueſcente *Tourn. 527. Scheuchz. 385. Hall. 246.*

Cum praecedente, a quo parum differt.

SCIRPVS. D. G. 841.

650. Scirpus culmo tereti, nudo, ſetaeformi, ſpica ouata, biualui, terminatrice, ſeminibus nudis *Linn. Fl. Suec. 43.*

Scirpus ſpica biualui ſpadicea obeſiore *Hall. 249.*

Iuncellus minimus capitulis Equiſeti *Bocc. Sic. 42. Moriſ. III. 238. ſ. 8. t. 10. f. 37.*

Scirpus culmo nudo ſetaceo tereti, ſpica ouata ſolitaria breuiſſima terminatrice *Gleditſch.*

In agris et paſcuis ſubhumidis circa pagos, toto autumno.

651. Scirpus planifolius, caule triquetro, panicula foliis inſidente *Hall. 247.*

Scirpus culmo triquetro folioſo, panicula folioſa, pedunculis nudis ſupra decompoſitis, ſpicis confertis *Linn. Fl. Suec. 38. Gmel. I. 84.*

Cyperus gramineus *I. B. II. 504. Scheuchz. 393.*

Gramen arundinaceum foliis acutiſſimis panicula acutiſſima, Cyperi facie *Gottſch. 119. ic. 33.*

In aquoſis et pratis paluſtribus, Iun. Iul.

652. Scirpus teres, panicula ſub apice culmi ramoſa *Hall. 247.*

Scirpus ſpicis copioſis *Roy. 48.*

Scirpus culmo tereti nudo, ſpicis plurimis pedunculatis terminatricibus *Linn. Fl. Suec. 40. Gmel. I, 79.*

Iuncus maximus ſiue Scirpus *C. B. Th. 178.*

Scirpus culmo nudo ſimpliciſſimo tereti, paniculaſub apice ſeſſili, ſparſa et ramoſa *Gleditſch.*

In ſtagnis et piſcinis majoribus, *bey Pomſen.*

653. Scirpus caule aphyllo, ſpica imbricata, terete *Hall. 248.*

Scirpus culmo nudo, ſpica terminatrici ſubouata *Roy. 48.*

Scirpus culmo tereti nudo, ſpica ſubouata imbricata terminatrice *Linn. Fl. Suec. 41. Gmel. I. 83.*

Iuncus Equiſeti capitulis *C. B. Th. 186.*

Scirpus culmo nudo tereti ſimpliciſſimo, ſpica ſolitaria ſimplici oblonga terminatrice *Gleditſch.*

In paluſtribus paſcuis et pratis, frequens.

SCHOENVS. D. G. 842.

654. Schoenus culmo tereti, foliis margine, dorſoque aculeatis *Linn. Fl. Suec. 35.*

Cyperus longus inodorus germanicus *C. B. P. 14. Th. 221.*

Pſeudo cyperus paluſtris foliis et carina ſerratis *Scheuchz. 375.*

Mariſcus *Hall. 251.*

Schoenus radice repente, culmo folioſo paniculato tereti, foliis triquetris in margine et dorſo denticulis tenuiſſime aculeatis *Gleditſch.*

In vliginoſis et paluſtribus ſparſim, *auf den Schönfelder und Gerberwieſen.*

LINAGROSTIS. D. G. 844.

655. Linagroſtis foliis planis, ſpicis multiplicibus *Hall. 250.*

Linagroſtis *Tab. 540. ic. Bauh.*

Linagro-

Linagroſtis panicula ampliore *Tourn. 664. Vaill. Par. 117. t. 16. f. 1. Scheuchz. 306.*

Gramen pratenſe tomentoſum panicula ſparſa *C. B. P. 4. Th. 61. Boerh. II. 164.*

Eriophoron ſpicis pendulis *Linn. Cliff. 22. Roy. 51.*

Eriophoron culmo folioſo tereti, foliis planis *Linn. Fl. Suec. 44. Gmel. I. 85.*

Eriophoron culmo folioſo paniculato et tereti, foliis planis, ſpicis pluribus ſparſis *Gleditſch.*

Var. Linagroſtis panicula minore *Vaill. t. 16. f. 1. Flachsgraſs.*

In ſpongioſis et paludoſis pratis, *auf den Schönfelder Wieſen*, lana candicans, flores, pendula Iun. Iul. perennis.

A Cypero vix differt Linagroſtis, niſi pappo longiore ſpicarum.

CLASSIS XVI.

Plantae flore relatiuo, monophyto.

I. MONOPETALAE.

CVCVMIS. D.G. 854.

656. Cucumis foliorum angulis rectis *Linn. Cliff. 451. Roy. 263.*

Cucumis *Matth. 395. Tab. 864.*

Cucumis vulgaris viridis et albus *I. B. II. 245.*

Cucumis ſativus vulgaris *C. B. P. 310. Boerh. II. 77. Cucumern, Gurken.*

Colitur in agris, *in den Kohlgärten*, floret aeſtate annua.

CVCVRBITA. D. G. 855.

657. Cucurbita ſeminibus obſolete bicornibus *Linn. Cliff. 451. Roy. 263.*

Cucurbita

Cucurbita *Matth. 392. 393. Tab. 860. 861.*

Cucurbita longa, folio molli, flore albo *I. B. II. 214. seq.*

Cucurbita oblonga flore albo, folio molli *C. B. P. 313. Boerh. II. 80.*

Kürbiß.

Colitur cum praecedente.

Varietatum copia ingens.

BRYONIA. D. G. 856.

658. Bryonia foliis quinquangulis scabris *Hall. 506.*

Bryonia *Tab. 1291. ic. Matth.*

Bryonia alba baccis nigris *C. B. P. 297. Tourn. 102.*

Bryonia foliis palmatis, vtrinque calloſe ſcabris *Linn. Cliff. 453. Roy. 264.*

Vitis alba *Matth. 882. I. B. II. 143.*

Var. Bryonia aſpera ſiue alba baccis rubris *Tourn.*

Zaunrübe, Gichtrübe.

Ad ſepes et in fruticetis, *in den Kohlgärten*, floret Iun. Iul. perennis.

XANTHIVM. D. G. 859.

659. Xanthium caule inermi *Linn. Cliff. 443. Roy. 85. Hall. 161.*

Xanthium *Matth. 834. Dod. 39. Tourn. 439. Boerh. II. 103.*

Xanthium ſiue Lappa minor *I. B. III. b. 572.*

Lappa minor *Tab. 1157. ic. Matth.*

Lappa minor, Xanthium Dioſcoridis *C. B. P. 198.*

Spitzkletten.

In laeto et pingui ſolo ac ſterquiliniis gignitur, *an dem Peters - Schieſſgraben*, floret Iul. annua.

II. TRIPETALA.

SAGITTARIA. D. G. 861.

660. Sagittaria foliis ſagittatis *Linn. Cliff. 446. Roy. 493. Hall. 300.*

Sagitta

Sagitta major et minor *Matth. 797. Tab. 1171. ead. I. B. III. b. 779.*

Sagitta aquatica major *C. B. P. 194. Boerh. I. 46.*

Ranunculus paluſtris folio ſagittato maximo *Tourn. 292.*

In ſtagnantibus et leniter labentibus aquis, floret Iun. Iul. perennis.

Plures ab Auctoribus recenſentur ſpecies, ab habitu majori et minori, foliis latis et anguſtis deſumtae. Omnes vero *Linnaeus* et *Hallerus* optime ad vnam retulerunt. Habet *Royenus* ſpeciem foliis cordatis, an genuina?

III. APETALAE.

CAREX. D. G. 869.

661. Carex ſpicis pluribus in ſummo culmo, tenuibus, viridibus, praeter maſculam fere ariſtatis *Gmel. I. 141.*

Gramen cyperoides tenuius ſpicatum *Moriſ. III. 243. ſ. 8. t. 12. f. 9.*

Cyperoides ſyluarum tenuius ſpicatum *Scheuchz. 418. Hall. 238.*

In ſyluis, Majo.

Vt varietatem ad ſequentem refert *Linnaeus.*

662. Carex ſpicis maſculis pluribus, foemineis pedunculatis, capſulis inflatis, acuminatis *Linn. Fl. Suec. 768. Gmel. I. 143.*

Gramen cyperoides majus praecox ſpicis turgidis teretibus flaueſcentibus *Moriſ. III. 242. ſ. 8. t. 12. f. 6.*

Cyperoides ſpicis maſculis gracillimis, foemininis pendulis aut erectis, capſulis ventricoſis, collo longo bifido *Hall. 241.*

Ad foſſas.

663. Carex

663. Carex ſpicis pendulis, omnibus foemineis, vnica androgyna, inferne maſcula *Linn. Cliff. 439. Fl. Suec. 766.*

Cyperoides ſpica pendula breuiore *C. B. P. 6. Th. 85. Scheuchz. 440.*

Cyperoides ſpicis ſeminalibus longis et aſperis, ex longis pediculis pendulis *Hall. 239.*

Carex ſpicis longius petiolatis aſperis, foemineis pendulis, maſcula vnica anguſta ſurrecta terminatrice *Gleditſch.*

In paludoſis, *auf den Schönfelder und Roſenthaler Wieſen*, Maj. Iun.

664. Carex ſpicis erectis, ſexu variantibus, ſuperioribus petiolatis, inferioribus foemineis, mediis androgynis, maſcula ſolitaria, terminatrice, ampliore *Gleditſch.*

Gramen cyperoides latifolium ſpica ruſſa, ſiue caule triangulo *C. B. P. 6. Th. 83. Scheuchz. 458.*

Cyperoides foliis latis et aſperis, ſpicis plurimis fere ſeſſilibus, duabus androgynis *Hall. 239.*

In aquoſis et pratis paluſtribus habitat, *im Roſenthale und Gerberwieſen*, April. Majo.

665. Carex ſpicis maſculis pluribus, foemineis ſubſeſſilibus, capſulis obtuſiuſculis *Linn. Fl. Suec. 769.*

Carex ſpicis erectis oblongis ſeſſilibus alternis, folio florali breuioribus, ſuperioribus maſculinis *Linn. Cliff. 439. Roy. 74.*

Carex ſpicis per culmum ſparſis, maſculis pluribus ſpadiceis, foemineis ſubſeſſilibus variis *Gmel. I. 142.*

Cyperoides foliis caryophyllaeis, caule exquiſite triangulari, ſpicis habitioribus, ſquamis curtis *Mich. t. 32. f. 12.*

Cype-

Cyperoides ſpicis maribus obeſis, foemininis imis longe petiolatis gracilibus *Hall. 240.*

Carex ſpicis petiolatis erectis, ſuperioribus ſexu variantibus, foemineis inferioribus tenuibus, mediis androgynis aut maſculis minoribus, terminatrice maſcula ſolitaria ampliore *Gleditſch.*

In paſcuis humidis et apricis ſterilioribus, ad viam *nach Mark-Ranſtædt, am Stadtgraben zwiſchen den Grimmiſchen und Hælliſchen Thore,* Maj. Iun.

666. Carex ſpica ſupra decompoſita, inferne laxiore, ſpiculis androgynis ouatis, ſeſſilibus, conglomeratis, ſuperne maſculis *Linn. Fl. Suec. 750. Gmel. I. 146.*

Carex ſpica ſupra decompoſita, ſpiculis androgynis ouatis ſeſſilibus confertis ſuperne maſculis *Linn. Cliff. 438. Roy. 74.*

Carex ſpicis breuibus ſeſſilibus echinatis in culmo ſummo cohaerentibus *Hall. 245.*

Gramen cyperoides paluſtre majus ſpica compacta *C. B. Th. 87.*

Carex ſpica androgyna in ſummo culmo congeſta, ſpiculis ſeſſilibus echinatis breuibus *Gleditſch.*

In paluſtribus frequens, Iun. Iul.

667. Carex ſpica compoſita, ſpiculis ouatis, ſeſſilibus, approximatis, alternis, androgynis nudis *Linn. Fl. Suec. 751. Gmel. I. 147.*

Carex ſpicis obeſis ſubrotundis in ſummo caule ſe alterne contingentibus *Hall. 244,*

Gramen cyperoides paluſtre majus ſpica diuiſa *C. B. P. 6. Th. 88. Moriſ. III. 244. ſ. 8. t. 12. f. 29.*

Carex culmo nudo triquetro ſpicato, ſpiculis androgynis ſeſſilibus alternis ouato acutis *Gleditſch.*

In pratis paluſtribus, *bey dem Roſenthale und Lindenau,* Maj. Iun.

668. Ca-

668. Carex ſpicis confertis, ſubſeſſilibus, maſcula lineari, foemineis ſubrotundis, capſulis acutis, recuruis *Linn. Fl. Suec. 755.*

Gramen cyperoides aculeatum germanicum *C. B. Th. 109.*

Cyperoides capſulis ſubrotundae ſpicae vndique rigentibus *Hall. 236.*

Carex ſpicis in ſummo culmo, maſcula vnica terminatrice, foemineis ad maſculae baſin pluribus petiolatis *Gleditſch.*

In pratis vliginoſis et foſſulis, *an dem Eitriſcher Graben nach Golitz, auf den Roſenthaler Wieſen,* Maj. Iun.

669. Carex ſpicis ſolitariis, longiſſimis, obuerſe conicis, alaribus, androgynis petiolatis, pendulis, maſcula vnica erecta, terminatrice *Gleditſch.*

Gramen cyperoides ſpica pendula longiore et anguſtiore *C. B. P. 6. Th. 85. Scheuchz. 445.*

Cyperoides latifolium, ſpicis ſeminalibus ſemimaſculis ex longis petiolis pendulis *Hall. 239.*

Ad foſſas et paludes campeſtres, *hinter dem Brandvorwerke,* Iun. Iul.

670. Carex ſpicis linearibus, maſcula breuiore, inferiorique, bracteis aphyllis, capſulis diſtantibus *Linn. Cliff. 438. Fl. Suec. 758.*

Gramen caryophyllatum montanum ſpica varia *C. B. P. 4. Th. 47. I. B. II. 479. Scheuchz. 448.*

Gramen caryophyllatum policarpon fructu triangulo *Gottſch. uz. ic. 27.*

Cyperoides ſpicis e luteo et ſpadiceo variis, ſeminali ſuprema parte ſuper. ſpicam marem elata *Hall. 236.*

Carex ſpicis per culmum ſparſis petiolatis erectis, maſcula ſeſſili vnica *Gleditſch.*

In

In locis elatioribus', campeſtribus, *im Bienitz der* Pulſatilla *gegen über*, verno tempore.

671. Carex ſpica paniculata, androgyna, culmo triquetro, ſpiculis ſeſſilibus, ouato acuminatis *Gleditſch.*

Carex polycephalos ſiue gryſeus *Rupp. 324.*

Carex ſpica paniculata *Hall. 246.*

In paluſtribus ſyluaticis, *im Roſenthale, Streitholz,* Maj. Iun.

Scirpi ſpeciem eſſe monet *Hallerus El. Ien. l. c.*

672. Carex ſpiculis ſubouatis, ſeſſilibus, diſtinctis, androgynis, capſulis acutis, diuergentibus, aculeatis *Linn. El. Suec. 752. Gmel. I. 148.*

Carex ſpicis breuibus echinatis ſeſſilibus diſtinctis *Hall. 245.*

Gramen nemoroſum ſpicis paruis aſperis *C. B. P. 7. Th. 100. Moriſ. III. 244. ſ. 8. t. 12. f. 26.*

Carex culmo triquetro, ſpica androgyna interrupta, ſpiculis ſeſſilibus echinatis breuibus *Gleditſch.*

In paluſtribus et pratis, *zwiſchen dem Schambergiſchen Hölzgen und Lindenau*, Iunio.

673. Carex ſpica ſimplici, androgyna *Linn. Cliff. 438. Fl. Suec 747. Gmel. I. 144.*

Gramen cyperoides minimum ſeminibus deorſum reflexis puliciformibus *Pluk. Phyt. t. 34. f. 10. Moriſ. III. 244. ſ. 8. t. 12. f. 21.*

Carex culmo nudo triquetro, ſpica androgyna ſimplici ſtrigoſa *Gleditſch.*

In pratis paluſtribus et locis ſuburbanis luxuriat.

Planta ſexu et facie admodum varians.

Adducta ſynonyma ad Vluam *Hallerus p. 242.* et *Gmelinus* ſynonyma Vluae ad hanc ſpeciem refert.

674. Carex ſpica compoſita, ſpiculis androgynis, inferioribus remotioribus, foliolo longiori inſtructis, culmo triquetro *Linn. Fl. Suec. 149.*

Carex maritima humilis radice repente etc. *Mich. 67. t. 33. f. 4.*

Gramen cyperoides ſpica ſimplici compreſſa diſticha *Scheuchz. 490.*

Carex culmo nudo triquetro, ſpica compoſita androgyna nutante, ſpiculis ſeſſilibus *Gleditſch.*

In vliginoſis, ante pagum *Schœnfeld*, rarius, Maj. Iun.

675. Carex culmo nudo, triquetro, ſpicato, ſpiculis androgynis, ſeſſilibus, alternis, confertis et acutis, longioribus *Gleditſch.*

Carex ſpicis teretibus acutis alternis ſe contingentibus *Hall. 244.*

Auf den Gerberwieſen, und an dem Streitholze.

676. Carex ſpiculis oblongis, ſeſſilibus, diſtinctis, androgynis, capſulis ouatis, acutis *Linn. Fl. Suec. 753.*

Carex ſpicis alternis latis, laxius in longam ſpicam diſpoſitis *Hall. 244.*

Cyperoides polyſtachyon ſpicis laxis paniculam veluti componentibus *Scheuchz. 487.*

In pratis, *im Roſenthale, zwiſchen Groß-Zſchocher und dem Walde*, Iunio.

SPARGANIVM. D. G. 872.

677. Sparganium culmo erecto, foliis triquetris *Hall. 259.*

Sparganium *Matth. 702. bene* I. *Tab. 559. male.*

Sparganium ramoſum *C. B. P. 5. Th. 228. Moriſ. III. 247. ſ. 8. t. 13. f. 1. Boerh. II. 168.*

Sparganium quibusdam *I. B. II. 541.*

Spar-

Sparganium foliis adſurgentibus triangularibus *Linn. Cliff. 439. Roy. 37. Gmel. I. 133.*

Var. Sparganium non ramoſum *C. B. P.*

In paluſtribus et piſcinis, *nach dem Kuhthurme*, floret Iulio, perennis.

TYPHA. D. G. 873.

678. Typha *Matth. 626. Tab. 558. ead. Linn. Cliff. 439. Roy. 73.*

Typha paluſtris major *C. B. P. 20. I. B. II. 539. Moriſ. III. 246. ſ. 8. t. 13. f. 1. Boerh. II. 167.*

Typha claua craſſiſſima *Hall. 260.*

Duae adhuc recenſentur ſpecies, quas *Linnaeus*, vt varietates, huc refert:

1) Typha paluſtris claua gracili *C. B. P.*

2) Typha paluſtris minor *C. B. P.*

Typha parte maſculina ouatae clauae a foeminina diſtante *Hall. 260.*

Kolben, Teichkolben.

In ſtagnis et fluuiorum littoribus frequens, var. 1. *in dem Gonnewitzer Teiche*, viget Aug. Sept. perennis.

VRTICA. D. G. 874.

679. Vrtica foliis oblongo cordatis, dioica *Linn. Cliff. 440. Roy. 210. Hall. 177.*

Vrtica II. *Matth. 789.* II. et IV. *Tab. 820.*

Vrtica vrens maxima *C. B. P. 232. Moriſ. III. 434. ſ. 11. t. 25. f. 1. Boerh. II. 105.*

Vrtica vulgaris major *I. B. III. b. 445.*

Vrtica foliis cordatis, amentis cylindraceis, ſexu diſtincta *Linn. Fl. Lapp. 374.*

Heiterneſſeln.

Ad ſepes et in ruderibus frequens, floret aeſtate, perennis.

680. Vrtica foliis ouatis, amentis cylindraceis, androgyna *Linn. Fl. Lapp. 375. Hall. 178.*

Vrtica III. *Matth. 790. Tab. 921. ead.*

Vrtica vrens minor *C. B. P. 232. Moriſ. III. 435. ſ. 11. t. 25. f. 4. Boerh. II. 105.*

Vrtica minor annua *I. B. III. b. 436.*

Vrtica foliis oualibus, androgyna *Linn. Cliff. 440. Roy. 210.*

Iisdem natalibus et eodem tempore ac prior viget, annua.

VISCVM. D. G. 877.

681. Viſcum *Matth. 589. Tab. 1376. ead. Dod. 814. Linn. Cliff. 441. Roy. 400. Hall. 162.*

Viſcum Quercuum et aliarum arborum *I. B. I. b. 89.*

Viſcum baccis albis *C. B. P. 423. Boerh. II. 228.*

Miſpel, Eichenmiſpel.

In variis arboribus, Salice, Tilia, maxime Quercu habitat, ſemper viret, Martio floret.

Propagatur ſponte per aues, deglutientes baccas; ſemina autem perdurant, et excernuntur cum excrementis, quae ſi cadunt in ramos arboris ejusdemque corticis rimas, vegetant. Hanc ipſam recentiorum ſententiam jam olim refutare voluit *I. Bauhinus*, potius vt cornua ex animalibus, ita ex arboribus educi Viſcum exiſtimans.

ALNVS. D. G. 878.

682. Alnus *Matth. 132. Tab. 1395. ead. Dod. 827. Gottſch. 10. ic. 1. bene. Linn. Cliff. 441. Roy. 85. Gmel. I. 171.*

Alnus vulgaris *Cluſ. Hiſt. I. 12. I. B. I. b. 151.*

Alnus rotundifolia glutinoſa viridis *C. B. P. 428. Boerh. II. 181. Hall. 157.*

Var. 1) Alnus folio incano *C. B. P.*

2) Alnus folio oblongo viridi *C. B. P.*

Erlen, Elſterbaum.

In ſyluis et pratis paſſim, *im Zſchocheriſchen Holze.*

Ex cortice et fructu nigrum conficitur pigmentum. Lignum in aquis indureſcit. BE-

BETVLA. D.G. 879.

683. Betula foliis acuminatis, ſerratis *Linn. Cliff. 442. Roy. 85. Hall. 158. Gmel. I. 166.*

Betula *Matth. 132. Tab. 1398. ead. Dod. 827. I. B. I. b. 148. C. B. P. 427. Boerh. I. 182.*

Betula foliis cordatis ſerratis *Linn. Fl. Lapp. 341.*

Var. Betula virgis pendulis *Gottſch. 26.*

Bürcken.

In ſyluis frequens, floret ineunte vere.

Cortex verno tempore per vulnera aquam ſtillat, quae adeo diuretica eſt, vt Diabetem faciat. Emplaſtrum ex cortice, in lamellas ſiſſo, cum reſina Abietis conficiunt Lappones, quod in omni inflammatione, ad ſuppurationem vergente, adhibent. Folia luteo colore inficiunt lana. Vid. *Linn. Fl. Lapp. l. c.* Varietatem amentis multo minoribus delineatam dedit *Gmel. l. t. 36. f. 2.*

AMARANTHVS. D. G. 882.

684. Amaranthus foliis ouatis, emarginatis *Linn. Cliff. 444. Roy. 420. Hall. 176.*

Blitum rubrum ſupinum *Lob. Ic. a. 250.*

Blitum album *Cam. 236.*

Blitum rubrum minus *I. B. II. 967.*

Blitum album minus *C. B. P. 118. Boerh. II. 91.*

In hortorum marginibus et ſponte naſcitur ad ſepes, *vor dem Petersthore,* floret Iun. Iul. annua.

ABIES. D. G. 883.

685. Abies foliis ſolitariis, apice emarginatis *Linn. Cliff. 449. Roy. 89. Gmel. I. 176.*

Abies *Matth. 102. Tab 1347. ead.*

Abies foemina *I. B. I. b. 231.*

Abies conis ſurſum ſpectantibus ſiue mas *C. B. P. 505.*

Abies Taxi folio, fructu ſurſum ſpectante *Tourn. 585. Boerh. II. 179.*

Abies foliorum apice bifido *Hall. 148.*

Weiſe Tanne.

In ſyluis et ad pagos, *um Linckeln*, floret Maj. arbor.

686. Abies foliis ſolitariis, apice acuminatis *Linn. Cliff. 449. Roy. 88. Gmel. I. 175*

Abies tenuiore folio fructu deorſum inflexo *Tourn. 585. Boerh. II. 179.*

Abies foliis apice acuminatis *Linn. Fl. Lapp. 347. Hall. 147.*

Picea *Matth. 102. Tab. 1347. ead.*

Picea latinorum, Abies mas Theophraſti *I. B. I. b. 238.*

Picea major prima, ſiue Abies rubra *C. B. P. 493.*

Rothe Tanne.

Cum praecedente.

PINVS. D.G. 885.

687. Pinus foliis geminis, cono pendulo, nucleis ſtrigoſis *Hall. 149.*

Pinus ſylueſtris montana *Matth. 98. Tab. 1345. ead.*

Pinus ſylueſtris vulgaris Geneuenſis *I. B. I. b. 253. Tourn. 586.*

Pinus ſylueſtris *C. B. P. 491. Boerh. II. 179.*

Pinus foliis geminis, primordialibus ſolitariis glabris *Linn. Cliff. 450. Roy. 89. Gmel. I. 178.*

Kühnbaum, Fichte.

In ſyluis et montibus, *um Linckeln*, floret Maj. arbor.

Specierum multiplicatio ingens.

Tenellae Pini ſummitates in Siberia pro infallibili antiſcorbutico remedio habentur. *Gmelin.*

CERATOPHYLLVM. D.G. 886.

688. Ceratophyllum foliis aſperis, bis bifurcatis *Hall. 202.*

Ceratophyllum *Linn. Cliff. 446. Roy. 214.*

Millefolium aquaticum cornutum *I. B. III. b. 776. deſcr. non icon.* Equi-

Equiſetum ſub aqua repens, foliis biſurcis *Gottſch. 67. ic. 12. bene.*

Dichotophyllum *Dill. Giſſ. 149.*

Innatat aquis, aeſtate floret.

CARPINVS. D.G. 889.

689. Carpinus ſquamis ſtrobilorum planis *Linn. Cliff. 447. Roy. 79.*

Carpinus *Matth 135. Tab. 1387. ead. Dod. 829. Tourn. 582. Boerh. II. 176. Hall. 158.*

Fagus ſepium, vulgo Oſtrys Theophraſti *I. B. I. b. 146.*

Oſtrya Vlmo ſimilis, fructu in vmbilicis foliaceis *C. B. P. 427.*

Weißbüchen, Steinbüchen, Spindelbaum.

In ſyluis habitat, *im Roſenthale*, floret Majo, arbor.

Cortex interior lanas luteo colore tingit *Act. Stockh. 1742. p. 26.*

QVERCVS. D.G. 890.

690. Quercus foliis annuis, oblongis, ſuperne latioribus, ſinubus acutioribus, angulis obtuſis *Linn. Cliff. 448. Roy. 80. Hall. 159. Gmel. I. 150.*

Quercus *Matth. 179. Tab. 1374. ead. Gottſch. 211. ic. 69. bene.*

Quercus vulgaris, breuibus ac longis pediculis *I. B. I. b. 70.*

Quercus cum longo pediculo *C. B. P. 420. Tourn. 583. Boerh. II. 177.*

Var. Quercus latifolia mas, quae breui pediculo eſt *C. B. P.*

Eichen, fructus dicitur *Eicheln, Eckern.*

In ſyluis vbique, floret Majo, arbor.

CORYLVS. D. G. 891.

691. Corylus ſtipulis ouatis, obtuſis *Linn. Cliff. 448. Roy. 81. Hall. 159. Gmel. I. 150.*

Corylus sylueſtris *C. B. P. 418. Boerh. II. 176.*
Nux auellana *Matth. 229.*
Sylueſtres Auellanae *I. B. I. a. 269.*
Haſelſtrauch, Haſelnüſſe.
In ſyluis frequens, *im Roſenthale*, floret Mart. arbor.
Variat magnitudine inprimis fructus.

IVGLANS. D. G. 892.

692. Iuglans foliolis oualibus, glabris, vix ſerratis, omnibus ferme aequalibus *Linn. Cliff. 448. Roy. 81.*
Nux Iuglans *Matth. 223. Tab. 1382. ead. I. B. I. a. 241.*
Nux Iuglans ſiue regia vulgaris *C. B. P. 417. Boerh. II. 175.*
Var. 1) Nux Iuglans fructu maximo *C. B. P.*
2) Nux Iuglans biflora *C. B. P.*
Welſcheniüſſe.
Ad hortos paſſim, non indigena, floret Majo, arbor.

FAGVS. D. G. 894.

693. Fagus *Tab. 1588. Dod. 820. C. B. P. 419. Boerh. II. 178. Hall. 160.*
Fagus latinorum, Oxya graecorum *I. B. I. b. 117.*
Fagus foliis ouatis vndulatis obſolete ſerratis *Linn. Cliff. 447. Roy. 79.*
Rothbüchen.
In ſyluis paſſim, *in Meckeriſchen Holze*, floret Aprili, Majo, arbor.

CLAS-

CLASSIS XVII.

Plantae flore relatiuo, diphyto.

I. MONOPETALA.

CERVISPINA. D. G. 903.

694. Ceruiſpina *Rupp. 94.*

Spina infectoria *Matth. 141. Tab. 1489.*

Rhamnus catharcticus *I. B. I. b. 55. C. B. P. 478. Boerh. II. 212.*

Rhamnus ramis ſpina terminatis, floribus quadrifidis dioicis *Linn. Cliff. 70. Roy. 224.*

Rhamnus ſpinoſus, foliis ouatis acuminatis ſerratis *Hall. 163.*

Wegedorn, Creutzbeer.

Inter fruticeta, *nach dem Roſenthale*, floret Majo.

Quas *Cluſius Hiſt. I. III.* adducit ſpecies, videntur varietates; nos quoque inuenimus hanc plantam foliis diuerſis, tum anguſtis, tum latioribus, magis vel minus ſerratis, et ſaepe in eadem planta.

Cortex luteo colore tingit, bacca viridi. Color ex baccis paratus dicitur *Saffigrün.*

II. TRIPETALA.

HYDROCHARIS. D. G. 909.

695. Hydrocharis *Linn. Cliff. 460. Roy. 10. Hall. 301.*

Ranae morſus *Dod. 573.*

Nymphaea minor ſiue morſus ranae *I. B. III. b. 765. ic. falſa.*

Nymphaea alba minima *C. B. P. 193.*

Microleuconymphaea *Boerh. I. 282.*

In foſſis, fluuiis pigrioribus, *in der Grube vor Pfaffendorff*, floret aeſtate. Piſtillatus flos rarius occurrit.

Conf. Commerc. Litt. Norib. 1731. ſpec. 21.

III. APETALAE.

SALIX. D.G. 918.

696. Salix foliis elliptico lanceolatis, ſerraturis ſubtus ſericeis, vimine fragili *Hall. 152. Gmel. I. 178.*

Salix maxima fragilis alba hirſuta *I. B. I. b. 212.*

Salix vulgaris alba arboreſcens *C. B. P. 473. Boerh. II. 120.*

Salix foliis lineari lanceolatis acuminatis ſerratis vtrinque pubeſcentibus, ſerraturis infimis glanduloſis *Linn. Cliff. 454. Roy. 83.*

Weide.

Ad fluuios et in ſubhumidis frequens, floret Mart. April.

697. Salix foliis ſerratis, glabris, lanceolatis, acuminatis, appendiculatis *Linn. Fl. Lapp. 349. Roy. 83.*

Salix ſpontanea fragilis amygdalino folio, auriculata *I. B. I. b. 214.*

Salix folio amygdalino, vtrinque virente aurito *C. B. P. 473. Boerh. II. 210.*

Salix Perſicae folio auriculato *Hall. 151.*

698. Salix ramis villoſis, foliis lineari lanceolatis, ſubtus tomentoſis *Roy. 84.*

Salix anguſtis et longiſſimis foliis criſpis ſubtus albicantibus *I. B. I. b. 212. Hall. 155.*

Salix oblongo incano acuto folio *C. B. P. 474. Boerh. II. 210.*

699. Salix foliis vtrinque leuibus, inferne glaucis, ſquamis et capſulis tomentoſis *Hall. 153.*

Salix tenuior folio minore vtrinque glabro fragilis *I. B. I. b. 213.*

Salix humilis capitulo ſquamoſo *C. B. P. 474. Boerh. II. 210.*

Salix

Salix foliis ſerratis glabris lanceolatis linearibus, ſuperioribus oppoſitis obliquis *Roy. 83.*

700. Salix folio rugoſo, obiter ferrato, ſubtus lanuginoſo, julo craſſiſſimo *Hall. 155.*

Salix latifolia inferne hirſuta *I. B. I. b. 215.*

Salix latifolia rotunda *C. B. P. 474.*

Salix foliis ouatis rugoſis, ſubtus tomentoſis, ſurſum denticulatis *Roy. 85. Linn. Fl. Suec. 811. Gmel. I. 157.*

701. Salix lento vimine et ſquama florali flauis, foliis elliptico lanceolatis, ſubtus ſericeis *Hall. 152.*

Salix lutea tenuior ſatiua viminea *I. B. I. b. 214.*

Salix ſatiua lutea folio crenato *C. B. P. 473. Boerh. II. 210.*

Salix foliis ſubintegerrimis lanceolato linearibus longiſſimis acutis ſubtus ſericeis, ramis virgatis *Linn. Fl. Suec. 813.*

Omnes hae Salicis ſpecies iisdem ac prima naſcitur locis, eodemque tempore florent omnes. Plures forte apponendae fuiſſent, niſi dubitarem, an varietates ſint, nec ne, ratione enim ſoli inprimis ludere foliis certo conſtat. Harum varietatum ampla circa Lipſiam obſeruatur copia, inprimis ad ripas Elyſtri et Lupae.

IVNIPERVS. D. G. 919.

702. Iuniperus foliis inferne adnatis, appoſitionibus concatenatis *Linn. Cliff. 464. Roy. 90. Gmel. I. 183.*

Mas.	Foemina.
Sabina ſterilis *I. B.*	Sabina baccifera *Matth. 120. I. B. I. b. 288.*
Sabina folio Tamariſci Dioſcoridis *C. B. P. Boerh.*	Sabina folio Cupreſſi *C. B. P. 487. Boerh. II. 207.*

Sauina

Sauina mas *Tab.* Sauina foemina *Tab. 1355.*

Sadelbaum.

In rusticorum hortis vbique.

LVPVLVS. D. G. 924.

703. Lupulus *Hall. 166.*

Humulus *Linn. Cliff. 458. Roy. 222.*

Mas. Foemina.

Lupulus *Matth. 839. Tab. 1293. ead. Dod. 404. bene.*

Lupulus mas *I. B.* Lupulus foemina *I. B. II. 151.*

Lupulus foemina *C. B. P. Tourn. Boerh.* Lupulus mas *C. B. P. 298. Tourn. 535. Boerh. II. 104.*

Hopfen.

In sepibus et pomariis frequens, *auf den Gickerlingsberge*, floret aestate, perennis.

CANNABIS. D. G. 925.

704. Cannabis foliis digitatis *Linn. Cliff. 457. Roy. 221.*

Mas. Foemina.

Cannabis *Matth. 664. Tab. 936. ead.*

Cannabis sterilis *Dod.* Cannabis foecunda *Dod. 525.*

Cannabis foemina *I. B.* Cannabis mas *I. B. III. b. 447.*

Cannabis erratica *C. B. P. Boerh.* Cannabis satiua *C. B. P. 320. Boerh. II. 104.*

Hanff.

Seritur in agris vere, floret aestate, annua.

SPINACIA. D. G. 929.

705. Spinacia *Linn. Cliff. 457. Roy. 221.*

Mas

Mas.	Foemina.
	Spinacia *Matth. 361. Tab. 8 9. ead.*
Spinachia foemina *I. B.*	Spinachia mas *I. B. II. 963.*
Spinachia ſterilis *Moriſ.*	Spinachia ſemine ſpinoſo *Moriſ. II. 598. ſ. 5. t. 30. f. 1.*
Spinacia vulgaris ſterilis *Tourn. Boerh.*	Spinacia vulgaris capſula ſeminis aculeata *Tourn. 533. Boerh. II. 104.*
Lapathum hortenſe ſive Spinachia ſterilis *C. B. P.*	Lapathum hortenſe ſiue Spinacia ſemine ſpinoſo *C. B. P. 114.*

Spinat, Pinetſch.

Colitur in oleraceis agris, annua vel biennis pro ſationis tempore.

POPVLVS. D. G. 932.

706. Populus foliis deltoidibus, acuminatis, ſerratis *Linn. Cliff. 460. Roy. 82. Gmel. I. 151.*

Populus nigra *Matth. 129. Tab. 1392. ead. I. B. I. b. 155. C. B. P. 429. Boerh. II. 211.*

Populus foliis deltoidibus acuminatis ſerratis leuibus *Hall. 156.*

Rheinweyde, ſchwartz Pappelbaum.

In pratis et ad fluuiorum ripas paſſim, floret vere.

Vnguentum populeum ex gemmis notiſſimum. Tincturam gemmarum ad Dyſenteriam laudat *Tournefort.* Ruſſiae incolae parenchyma corticis loco Subere pro epiſtomiis adhibent *Gmelin.*

707. Populus foliis ſubrotundis, dentato angulatis, vtrinque glabris *Linn. Cliff. 460. Roy. 82. Hall. 156. Gmel. I. 151.*

Populus lybica *Matth. 130. Tab. 1392. ead.*

Populus lybica, Cercis Theophraſti *I. B. I. b. 163.*

Populus

Populus tremula *C. B. P. 429. Boerh. II. 211.*

Populus foliis orbiculatis crenatis *Linn. Fl. Lapp. 300. Aſpen, Eſpen, Zitterpappeln.*

Cum praecedente, nec non in ſyluis, *im Gonnewitzer Holze*, floret vere, arbor.

MERCVRIALIS. D. G. 933.

708. Mercurialis caule brachiato, foliis glabris *Linn. Cliff. 461. Roy. 203. Hall. 194.*

Mas.	Foemina.
Mercurialis foemina *Matth. Tab. ead. I. B.*	Mercurialis mas *Matth. 890. Tab. 941. ead. I. B. II. 977.*
Mercurialis ſpicata ſiue foemina *C. B. P. Moriſ. t. 34. f. 2. Boerh.*	Mercurialis teſticulata ſiue mas *C. B. P. 121. Moriſ. II. 612. ſ. 5. t. 34. f. 1. Boerh. II. 106.*

Bingelkraut.

In agris et locis ruderatis paſſim, *bey den Kohlgärten, in feuchten orten bey Gundorff*, floret aeſtate et autumno, annua.

709. Mercurialis caule ſimpliciſſimo, foliis ſcabris *Linn. Cliff. 461. Roy. 203. Hall. 195.*

Mas.	Foemina.
Mercurialis montana ſpicata *C. B. P. 122.*	Mercurialis montana teſticulata *C. B. P.*
Cynocrambe foemina ſ. Mercurialis repens *I. B. II. 978. ſuperior.*	Cynocrambe mas ſ. Mercurialis repens *I. B. inferior.*
Cynocrambe foemina *Cam. Epit. 999.*	Cynocrambe mas *Cam. Epit. 998.*

In alnetis et paludoſis vmbroſis locis, *hinter Neu-Scherbitz, im Streitholze*, Aprili, Majo, perennis.

Haec venenata eſt, prior vero ſpecies ſalutaris et officinalis.

CLAS-

CLASSIS XVIII.

Plantae flore nudo.

I. NVDAE.

ORNVS. D. G. 939.

710. Ornus.

Ornus vulgaris excelsior racemis florum confertis, fructu longiore cordiformi *Mich. 223. cum varietatibus.*

Fraxinus *Matth. 128. Tab. 1428. ead. Dod. 821.*

Fraxinus vulgatior *I. B. I. b. 174.*

Fraxinus excelsior *C. B. P. 416.*

Fraxinus floribus nudis *Linn. Cliff. 469. Roy. 396.*

Fraxinus apetala *Hall. 167.*

Eſche, *Eſchenbaum*, lignum dicitur *Wundholz.*

Ad sepes, *bey Eitritſch*, floret Mart. Maj. arbor.

Semen linguam auis dicunt pharmacopaei, Mannam ex hac exsudare asserit *Ruppius Fl. Ien. 334.* quod tamen Fraxino humiliori tribuit *Linnaeus Mat. 168.*

II. FILICES.

ACROSTICHVM. D. G. 942.

711. Acrostichum fronde lineari lanceolata *Linn. Fl. Lapp. 380. Suec. 856. Hall. 134.*

Holostium petraeum *Tab. 113.*

Filix saxatilis corniculata *C. B. P. 358.*

Acrostichum fronde lineari, ramose diuisa, foliolis acutis, trifurcato connexis *Gleditſch.*

In petris muscosis, cauernis et fissuris subhumidis rarissime, Grimmae copiose, perennis.

Hujus generis sequentem definitionem communicauit *Gleditſchius.*

Folium constituit petiolus ramosus, in plures et inaequales partes, siue ramenta diuisus, quorum singulum ternis vel pluribus foliolis, modo ouatis brevibus

vibus et latis, modo anguſtioribus et corniculatis terminatur.

Fructificationes vel integrum folii dorſum cum petiolo ſaepius occupant, vel in ſtriis prodeunt.

Inuolucrum commune vix vllum.

Fructificatio ſingula capitulum refert, pediculo inſidens craſſo et leuiter inflexo, quod dein euadit

Capſula membranacea, tenuis, vniualuis, vnilocularis, oblongo incuruata, continens ſemen vnicum, rotundum, exiguum.

Hoc ipſo genere et Rutam murariam comprehendit *Gleditſchius*, cum Acroſtichum et Aſplenium in fructificatione multum conueniat.

ASPLENIVM. D.G. 943.

712. Aſplenium ramis duplicato ramoſis, pinnis ſerratis, aequalibus, et laxe diſpoſitis *Hall.* 137.

Aſplenium frondibus alternatim decompoſitis, foliolis cuneiformibus crenulatis *Act. Stockh. 1741. p. 209. Roy. 498. Linn. Fl. Suec. 855.*

Paronychia *Matth. 734.*

Adianthum album *Tab. 1184. ead.*

Ruta muraria *I. B. III. b. 745. C. B. P. 356. Tourn. 541.*

Acroſtichum fronde ramoſe diuiſa, foliolis ſubrotundis, ternato connexis *Gleditſch.*

Steinrauthe, Mauerrauthe.

In locis ſaxeis et e fiſſuris murium antiquorum proſilit, *an der Pauliner-Kirche, im Zwinger um die Stadt*, viget aeſtate.

Saepe pro Capillo veneris adhibetur.

713. Aſplenium ramis duplicato ramoſis, pinnis aequalibus, laxe diſpoſitis, apice inciſis *Hall.* 137.

Adian-

Adianthum nouum germanicum, Rutae murariae facie *Breyn. Cent. 189. ic. 97.*

Ruta muraria procerior germanica *Tourn. 541.*

Acroſtichum radice cirroſiore, fronde ramoſe diviſa, anguſtiore et longiore, foliolis ternato connexis *Gleditſch.*

In montibus vmbroſis, denſioribus et rupium cavernis, *in denen Bergen bey Grimme.*

714. Aſplenium fronde pinnatifida, laciniis alternis *Linn. Cliff. 474. Roy. 498. Hall. 135.*

Aſplenium *Matth. 646.*

Aſplenium ſiue Ceterach *I. B. III. b. 741. Tourn. 544. Plum. Fil. 33. T. B. f. 3. Boerh. I. 125. Gleditſch.*

Ceterach officinarum *C. B. P. 354.*

In muro vmbroſo, ſeptentrionem ſpectante, arcis vetuſtiſſimi Wertheror. *der Beichling*, in Thuringia.

Ex hac ſpecie ſola proprium Aſplenii genus aſſumit *Gleditſchius*, et ſequentibus notis illud definit.

Folium ſimplex, ſegmentis breuibus, latis, ſubrotundis et obtuſis, minus profunde, ſinuatim tamen et alterne inciſum.

Fructificationes totam auerſam folii partem occupant.

Inuolucrum commune deficit, fructificationes potius omnes ſub epidermide deliteſcunt, et tandem prorumpunt et nudae apparent.

Fructificatio ſingula petiolo inſidens ſubulato, craſſiuſculo et inflexo, eſt acuminata et incurua.

Capſula vero eſt vnilocularis, membranacea, tenuis, vniualuis, globoſa, acuminata, incurua et quaſi roſtrata.

Semen vnicum, ſubrotundum, minutiſſimum. *Obſ.* Capſula incurua, roſtrata et lucida non inepte re-

fert capitulum Muſci capillacei minoris, capitulo longiori falcato *Tourn.*

715. Aſplenium frondibus linearibus, integris, baſi cordatis, inflexis, petiolis hirſutis *Linn. Cliff. 474. Roy. 498. Hall. 134.*

Phyllitis *Matth. 606. Dod. 464.*

Phyllitis ſiue Lingua ceruina *I. B. III. b. 748.*

Lingua ceruina officinarum *C. B. P. 353. Plum. Fil. 34. T. A. f. 4.*

Varietates vide in *Munt. Aardg. Tab. 81. ſqq.*

Ad oras Hercyniae ſpontanea.

Et hanc ſpeciem vt ſingulare genus aſſumit *Gleditſchius*, nomine Phyllitis, cujus ſequentes characteres conſtituit:

Folium ſimplex, integrum, linguaeforme, baſi cordato inflexum.

Fructificationes in dorſo folii erumpunt plures, in lineis ſibi oppoſitae, quae deliteſcunt ſub epidermide.

Inuolucrum epidermis conſtituit lineare et biualue, quod ſcilicet floreſcentiae tempore in duas aequales partes per longitudinem dehiſcit, et fructificationum copiam excludit.

Fructificatio ſingula format capitulum, quod petiolo proprio tenuiſſimo et paululum arcuato inſidet, et folii ſubſtantiae inhaeret, ſingulum vero capitulum tranſit deinde in

Capſulam globoſo acuminatam, vnilocularem, tenuem et membranaceam, in qua

Semen vnicum, exiguum et rotundum continetur.

Obſ. Capſula ſeminalis generis affinitatem indicat cum Aſplenio ſ. Ceterach offic., quod autem inuolucri communis defectu differt.

716. Aſplenium fronde pinnata, foliolis ſubrotundis, crenatis *Linn. Cliff. 474. Fl. Suec. 854. Roy. 498. Hall. 135.*

Tricho-

Trichomanes *Matth. 833. Dod. 468.*

Trichomanes mas *Tab. 1187.*

Trichomanes ſiue Polytrichum officinarum *C. B. P. 356. Plum Fil. 26. T. B. f. 1.*

Trichomanes fronde pinnata, foliolis ſubrotundis, crenatis *Gleditſch.*

In muris antiquis, *an den Brücken nach den Kuhthurme.*

Definitio Trichomanis *Gleditſchii:*

Folium pinnatum, ex aliis minoribus, ſubrotundis, perfecte ſibi oppoſitis, conſtans, vnico in ſummitate impari relicto.

Inuolucrum vniuerſale eſt ſquamula membranacea, tenuis, turgida, ouata, perſiſtens, cum epidermide continua, in vno latere, ſuperiori, dehiſcens et fructificationibus copioſis referta.

Fructificatio ſingula proprio ſuo pedunculo, vix viſibili, ſubſtantiae folii inhaeret, et globoſo capitulo terminatur, quod eſt

Capſula vnilocularis, membranacea, tenuiſſima, continens

Semen vnicum, globoſum.

POLYPODIVM. D. G. 944.

717. Polypodium pinnatum, pinnis lanceolatis, integris *Linn. Fl. Lapp. 381. Hall. 137.*

Polypodium I. et II. *Matth. 887. Tab. 1188. eaed. I. B. III. b. 738.*

Polypodium vulgare *C. B. P. 359. Tourn. 540. Plum. Fil. T. A. f. 2.*

Polypodium fronde pinnata, pinnis lanceolatis integris ſerrulatis alternis connato ſeſſilibus *Linn. Cliff. 475. Fl. Suec. 845. Roy. 499.*

Engelſüße, wild Süßeholz.

In petris et arborum truncis, *im Gundorffer und Vniverſitætsholze.*

Hanc ſpeciem a ſequentibus ſeparauit, et vt ſingulare genus, Polypodii nomine, aſſumit *Gleditſchius.*

Folium ſimplex, ſegmentis anguſtis, alternis, acutis et integris, profunde quidem, ad neruum tamen minime diuiſis.

Fructificationes in auerſa folii parte apparent, in punctis, vtroque latere ad neruum poſitis, et omnes colliguntur in pedunculum capillarem, communem, qui in plures tenuiſſimos ramulos diuaricatur.

Inuolucrum commune fructificationum deficit.

Fructificatio ſingula, pedunculo capillari inſidens, eſt ſphaericum capitulum, quod abit in

Capſulam membranaceam, tenuem et vnilocularem, quae continet

Semen vnicum, rotundum.

718. Polypodium fronde duplicato pinnata, foliolis obtuſis, crenulatis, petiolo ſtrigoſo *Linn. Cliff. 475. Roy. 499. Hall. 139.*

Polypodium duplicato pinnatum, pinnulis obtuſis crenulatis *Linn. Fl. Lapp. 385.*

Filix mas *Matth. 886. Tab. 1181. ead. Dod. 459.*

Filix vulgo mas dicta, ſiue non ramoſa *I. B. III. b. 729.*

Filix non ramoſa dentata *C. B. P. 358. Tourn. 536.*

Pteris fronde duplicato pinnata, foliolis obtuſis crenulatis, petiolo ſtrigoſo *Gleditſch.*

Var. Filix paluſtris maxima *C. B. Prodr. 150.*

In dumetis, ſyluis et agris, *hinter Schœnfeld*, Var. in paſcuis et ſyluis paludoſis, *im Holze hinter Leutſch*, et paſſim.

719. Polypodium fronde duplicato pinnata, pinnulis lanceolatis, acutis, pinnatifidis *Linn. Fl. Lapp. 386. Fl. Suec. 847. Roy. 499. Hall. 140.*

Filicula petraea foemina I. *Tab. 1182.*

Filix

Filix fontis admirabilis ad marem vulgarem non ramoſam accedens *I. B. III. b. 731.*

Filix non ramoſa petiolis tenuiſſimis et tenuiſſime dentatis *C. B. P. 358. Tourn. 537.*

Pteris fronde duplicato pinnata, foliolis tenuiſſimis et tenuiſſime dentatis *Gleditſch.*

Ad arborum radices, in ſyluis muſcoſis ſubhumidis, *bey Schœnfeld*, in alneto.

720. Polypodium pinnis ramorum plerisque diſtinctis, auriculatis, oris ciliaribus *Hall. 142.*

Filix Lonchitidi affinis *I. B. III. b. 731.*

Filix mas aculeata major et minor *C. B. Prodr. 151.*

Filix mas pinnulis latis auriculatis ſpinoſis *Moriſ. III. 580. ſ. 14. t. 3. f. 15.*

Pteris fronde duplicato pinnata, foliolis acutis rigidis minutim et profunde dentatis *Gleditſch.*

In alnetis variis et paluſtribus, *in der Tübenſchen Heyde.*

Tertiam et quartam ſpeciem modo varietates ſecundae eſſe videtur.

721. Polypodium fronde duplicato pinnata, pinnis remotis, foliolis ſubrotundis, inciſis *Linn. Fl. Lapp. 384. Fl. Suec. 849. Roy. 550. Hall. 140.*

Adianthum album folio Filicis *I. B. III. b. 733.*

Filix ſaxatilis ramoſa, nigris maculis punctata *C. B. P. 358.*

Filix ſaxatilis cauliculo tenui fragili *Pluk. Phyt. t. 180. f. 5.*

Pteris fronde decompoſita, duplicato pinnata, foliolis dentatis acutis *Gleditſch.*

In vmbroſis montibus et ſparſim in muſcoſis radicibus Quercus.

722. Polypodium pinnis ad baſin appendiculatis, oris ciliaribus *Hall. 141.*

Polypodium fronde pinnata lanceolata, foliolis lunulatis, ciliato ferratis, declinatis, pedunculis ſtrigoſis *Linn. Cliff. 475.*

Lonchitis aſpera major *Matth. 661.*

Lonchitis aſpera mas *Tab. 1190. ead.*

Lonchitis altera cum foliis denticulatis, ſiue Lonchitis altera Matthioli *I. B. III. b. 736.*

Lonchitis aſpera *C. B. P. 359. Tourn. 538.*

Pteris fronde pinnata lanceolata, foliolis lunulatis ciliato ferratis, petiolo ſtrigoſo *Gleditſch.*

In ſyluis Variſciae et Miſniae metalligerae ſuperioris ſpontanea occurrit.

Has quinque ſpecies a Polypodio diſtinguit *Gleditſchius*, et peculiare genus, nomine Pteris conſtituit, quod ſequentibus notis deſcribit.

Folium ex pluribus aliformibus foliolis, frequentius vel rarius, profunde tamen ad neruum vsque inciſis componitur.

Fructificationes in auerſa folii parte globulorum, ſiue faſciculorum aggregatorum forma in lineis prodeunt, neruis foliorum aequali ſpatio vtrinque appoſitae.

Globulus ſingulus inuolucro membranaceo perſiſtente tectus, faſciculo fructificationum interius increſcente, in peripheria per circulum dehiſcit, illudque eleuat.

Inuolucrum explicatum in vno latere ecclipſin patitur, alias rotundum, peltatum et in margine non nihil inuerſum, pedunculo inſidet breui, cujus baſi, tanquam centro communi, fructificationum petioli implantantur, vertex fructificationum vmbone hujus inuolucri munitur.

Fructificatio ſingula pedunculo breui, capillari inſidens, format capitulum paruum, globoſum, quod per maturitatem fit

Capſula

Capsula membranacea, tenuissima, vnilocularis, horizontaliter dehiscens, quae continet semen vnicum, globoso lunulatum.

Obs. Inuolucrum hujus generis explicatum simulat vmbraculum, quod capsulas tegit in Lauatera. Inuolucrum scutatum, verticem fructificationum tegens, in sexta specie amplissimum est et decidit, in aliis vero persistit.

PTERIS. D. G. 946.

723. Pteris fronde supra decomposita, foliolis pinnatis, pinnis lanceolatis, infimis pinnatifidis, superioribus minoribus *Linn. Cliff. 473. Roy. 497.*

Filix foemina *Matth. 886. Tab. 1181. Dod. 459.*

Filix major et prior Trago, siue ramosa repens *I. B. III. b. 727.*

Filix ramosa major pinnulis obtusis non dentatis *C. B. P. 357. Tourn. 536.*

Filix pinnis ramorum pinnatis, pinnulis non dentatis *Hall. 133.*

Pteridium fronde decomposita, foliolis pinnatis, lanceolatis, imparibus, minoribus *Gleditsch.*

Fahrenkraut, impie dicitur, *Iesus-Christwurzel.*

In syluis elatioribus, agris sterilioribus et ericetis, *im Vniversitætsholze*, *im Bienitz.*

Radix concisa crucis signum exhibet, vt vulgi est opinio, cineres frequenter ad vitra conficienda adhibentur.

Character Pteridii *Gleditschii* sequens est.

Folium pinnatum, plus minus ramosum, foliolis aequalibus vel inaequalibus, obtusis, crenulatis, alternis et connato sessilibus compositum.

Fructificationes in auersa totius cujuscunque folii parte marginem totum occupant.

Inuolucrum conſtituit epidermis breuiſſimum, vnivalue, membranaceum, in vno latere dehiſcens, et pro pinnularum ſitu et figura varie inflexum, elatum et in longitudinem extenſum.

Fructificatio ſingula globoſa inſidet petiolo ſubulato, breui et leuiter inclinato.

Capſula eſt globoſa, vniualuis, membranacea et continet

Semen vnicum, ſubrotundum, exiguum.

Pteridium eſt nomen filicis quernae apud Cordum.

STRVTHIOPTERIS. D. G. 950.

724. Struthiopteris *Hall. 132.*

Lonchitis aſpera minor *Matth. 661.*

Lonchitis altera foemina *Tab. 1190. ead.*

Lonchitis altera folio Polypodii *I. B. III. 763.*

Lonchitis minor *C. B. P. 359.*

Pteris fronde pinnata, foliolis linearibus parallelis *Roy. 497.*

Pteris fronde pinnatifida lanceolata, laciniis parallelis integerrimis *Linn. Fl. Suec. 844.*

In ericetis et ſyluis vaſtioribus, *in der Tübenſchen Heyde.*

Characteres hujus generis ſunt

Folium *ſterile* ſimplex, pinnatum et perſiſtens, ſegmentis breuibus, acuminatis, integris, alternis diſtinctum, *foecundum* ſimplex, pinnatum, annuum, elatius, ſegmentis linearibus, integris, alternis inciſum.

Fructificationes prodeunt in dorſo folii foecundi, in punctulis lineam componentibus.

Involucrum commune vix vllum vel breuiſſimum.

Fructificationem ſingulam, quam ſuſtinet petiolus breuiſſimus, ſubſtantiae folii infixus, eſt capitulum ouato oblongum, quod mutatur in

Capſulam

Capſulam vnilocularem, membranaceam, tenuiſſimam, quae continet

Semen vnicum, globoſum.

Fructificatio ex parte ad Phyllitidem, ex parte ad Polypodium accedit. Folia ſcalaria foecunda annua, an rectius caules dicenda?

OSMVNDA. D. G. 951.

725. Oſmunda ſcapo caulino vnico, fronde pinnata, ſolitaria *Linn. Fl. Suec. 842.*

Oſmunda foliis lunatis *Tourn. 547. Hall. 130.*

Oſmunda fronde pinnata caulina, pinnis lunulatis *Linn. Cliff. 472. Roy. 496.*

Lunaria minor *Matth. 647.*

Lunaria racemoſa minor et vulgaris *C. B. P. 354.*

Var. 1) Lunaria racemoſa minor Adianthi folio *Breyn. Cent. 183.*

2) Lunaria racemoſa minor Matricariae folio *Breyn. 184.*

An et Lunaria racemoſa multifido folio *Breyn.*

Mondkraut, Mondrauthe.

In paſcuis et locis elatioribus, tenui gramine veſtitis, occurrit planta breuioris aeui, inuentuque difficilis, *bey Rückmarſchdorff*, Maj. Iun.

Hujus generis fructificationes in ſpica prodeunt, plus minus ramoſa, quarum ſingula petiolo breuiſſimo inſidet et capitulum globoſum format, quod euadit

Capſula ouato oblonga, vnilocularis, biualuis, ſecundum longitudinem dehiſcens.

Semina ejaculantur innumera, rotunda, minutiſſima, puluerulenta.

OPHIOGLOSSVM. D. G. 952.

726. Ophiogloſſum *Matth. 447. Tab. 1232. Dod. 139. I. B. III. b. 703. H. 131.*

Ophioglossum vulgatum *C. B. P. 354. Tourn. 548. Plum. Fil. 36. T. B. f. 5.*

Ophioglossum folio ouato, spica disticha *Linn. Cliff. 472. Roy. 497.*

Ophioglossum fronde ouata *Linn. Fl. Suec. 839.*

Varietates plures vide in *H. Cliff.*

Schlangenzunge, Natterzunge.

In pascuis pratensibus, locis herbidis, limosis et alnetis, *auf dem Gickerlingsberge, bey der Tabacks-Mühle*, Maj. Iun..

Definitionem hujus generis *Gleditschius* sequentem communicauit

Fructificationes pluribus lineis distinctae in spicam distichan linguatam terminantur, quarum singula est

Capsula vnilocularis, membranacea, transuersim dehiscens et fundens

Semina innumera, subrotunda, minutissima.

EQVISETVM. D. G. 953.

727. Equisetum caule non sulcato, latissimo, verticillis densissimis *Hall. 144. Linn. Fl. Suec. 836.*

Equisetum I. *Matth. 725.* II. *Tab. 568. ead.*

Equisetum palustre longioribus setis *C. B. P. 15. Th. 241. Tourn. 533. Boerh. II. 106.*

Equisetum fluuiatile *Linn. Fl. Lapp. 393.*

Pferdeschwanz.

In palustribus et fossis, *hinter dem Brandvorwerke, vor dem Zschocherischen Holze*, Majo.

728. Equisetum verticillis ad folia numerosis *Hall. 144.*

Equisetum syluaticum *Tab. 569. ic. Bauh. Linn. Fl. Lapp. 391.*

Equisetum syluaticum tenuissimis setis *C. B. P. 16. Th. 245. Tourn. 533. Boerh. II. 117.*

Equise-

Equiſetum ſetis ramoſis, internodio multoties longioribus *Roy. 496.*

Equiſetum caule ſpicato, ramis compoſitis *Linn. Fl. Suec. 834.*

In ſyluis humidioribus, ad montium radices rarius, alias planta agricolis exoſa in ſolo humidiore, notaque nomine *Tännel.*

729. Equiſetum caule ſimpliciſſimo, aſpero, vaginis non laciniatis *Hall. 143.*

Equiſetum I. *Tab. 568.*

Equiſetum foliis nudum non ramoſum ſiue junceum *C. B. P. 16. Th. 248. Tourn. 533. Boerh. II. 107.*

Equiſetum ſcapo nudo ſimpliciſſimo *Roy. 496.*

Equiſetum caule nudo ſcabro, baſi ſubramoſo *Linn. Fl. Suec. 838.*

In ſyluis vaſtioribus humidis, *im Bienitz, in der Tübenſchen Heyde*, April. Maj.

730. Equiſetum caulibus floriferis a folioſis diverſis *Hall. 144.*

Equiſetum aruenſe longioribus ſetis *C. B. P. 16. Th. 247. Tourn. 533. Boerh. II. 107.*

Equiſetum aruenſe *Linn. Fl. Lapp. 390. Cliff. 471.*

Equiſetum ſcapo fructificante nudo, caule ſterili, ramis compoſitis *Linn. Fl. Suec. 833.*

Hippuris aruenſis major *Tab. 568.*

Kannenkraut, Taubenrock.

In aruis humidioribus frequens.

731. Equiſetum multiflorum, caule tetragono, verticillis rarioribus *Hall. 143.*

Equiſetum paluſtre *Lob. Ic. a. 795. Linn. Cliff. 472.*

Equiſetum paluſtre breuioribus ſetis *C. B. P. 16. Th. 242. Tourn. 533. Boerh. II. 107.*

Equiſetum ſetis ſimplicibus, internodia vix ſuperantibus *Roy. 496. Linn. Fl. Suec. 835.*

Varietates vt *Hallerus* exiſtimat.

1) Equi-

1) Equiſetum paluſtre minus polyſtachyon *C. B. P. quae eſt grauida planta.*

2) Equiſetum foliis nudum ramoſum *C. B. P. quae eſt adultior et ſenex planta.*

In pratis paluſtribus copioſe Majo.

Equiſeti definitio ex mente *Gleditſchii* ſequens erit.

Calix communis eſt margo integer et breuis, pluribus, ſeptem, angulis diſtinctus.

Spicam ſuſtinens ouato oblongam, quam conſtituunt receptacula fructificationis plura, breuibus petiolis fulta, et ſerie circulari, quinduplici vtplurimum, denſe congeſta.

Calix proprius deficit.

Fructificationem ſingulam conſtituit

Receptaculum peltatum, prona parte ferme planum, margine inaequali circumſcriptum, pluribus, quinque ad ſeptem, angulis diſtincto, in parte poſtica, vbi petiolus implantatur marginem cingunt capſulae ſeminales plures, ſex, interiora verſus ſpectantes.

Capſula ſingula eſt recta, cylindracea, vniloculari, vniualuis, elaſtica, perſiſtens, apice clauſo, tenuiter dentato, quae vno ictu in latere inferiore per longitudinem dehiſcens, mutatur in foliolum, ſiue barbulam aut ſemicircularem aut planiuſculam, crenatam.

Semina ſubrotunda, minutiſſima, villis ramoſis connexa ejaculantur.

III. MVSCI.

LYCOPODIVM. D. G. 955.

732. Lycopodium caule repente, foliis patulis, pedunculis ſpica gemina terminatis *Linn. Cliff. 476. Roy. 505. Hall. 92.*

Lycopodium *Tab. 1199. ic. Matth.*

Lyco-

Lycopodium vulgare piloſum, amfragoſum et repens *Dill. Muſc. 441. t. 58. f. 1.*

Muſcus terreſtris *Matth. 65. trifidum pedunculum pingit.*

Muſcus terreſtris clauatus *C. B. P. 360.*

Iohannisgürtel, Bærlap, Wolffsklauen.

In ſyluis ſiccioribus, in locis ceſpite tenui veſtitis, ericetis, *im Vniuerſitætsholze*, Iul. perennis.

Superſtitioſe ex hac planta circulos conficiunt et de parietibus ſuſpendunt, ad detegendas ſagas.

POLYTRICHVM. D. G. 956.

733. Polytrichum capſula parallelepipeda *Linn. Fl. Suec. 868.*

Polytrichum caule ſimplici *Linn. Fl. Lapp. 395.*

Polytrichum vulgare et majus capſula quadrangulari *Hall. 106.*

Adianthum aureum *Tab. 1186.*

In ericetis, ſyluis, et ſiccioribus paſcuis frequens, *im Bienitz, bey Schönfeld.*

734. Polytrichum montanum et minus, capſula quadrangulari *Hall. 107.*

Muſcus erectus Iuniperi folio glauco rigido calyptra longiſſima *Vaill. Par. t. 23. f. 6.*

In ſaxis irriguis, et ad arborum radices in ericetis.

Ad priorem, vt varietatem refert *Linnaeus Fl. Suec.*

De quibus vid. *Dill. Muſc. t. 54. f. 1. 2. 3.*

735. Polytrichum minus, capſulis ſubrotundis, calyptra veluti lacera coronatis *Hall. 107.*

Muſcus qui Adianthum medium in ericetis proueniens *Vaill. t. 29. f. 11.*

In ericetis et montoſis, *im Bienitz*, hyeme et vere.

736. Polytrichum calyptra ſtriata ſurſumue piloſa *Linn. Fl. Suec. 869.*

Poly-

Polytrichum capſulis ſubrotundis, pediculis breviſſimis inſidentibus, calyptra ſtriata, ramoſum et majus *Hall. 108.*

Muſcus apocarpos arboreus ramoſus *Vaill. Par. t. 25. f. 5.*

Hyeme et vere in lapidibus, lignis et corticibus arborum, *im Roſenthale*, *Streitholze.*

737. Polytrichum capſulis ſubrotundis, pediculis breuiſſimis inſidentibus, calyptra ſtriata, arboreum et terreſtre ramoſum et breve *Hall. 108.*

Muſcus capillaceus minimus acaulos, calyptra ſtriata *Vaill. Par. t. 27. f. 10.*

Cum priore, ad quam et *Linnaeus* refert, de quibus *Conf. Dill. Muſc. t. 55. f. 8. 9. 10. 11.*

BRYVM. D. G. 957.

738. Bryum capſula erectiuſcula, oblonga, caulium diuiſuris pedunculiferis, ſummitatibus ſtellatis, carinatis *Linn. Fl. Suec. 896.*

Bryum peranguſtis foliis et cauliculis, foliis crebrioribus et circa ſummitatem magis congeſtis, capitulis erectis ex furculis annotinis egredientibus *Hall. 111.*

Bryum tenue ſtellatum ſetis purpureis *Dill. Muſc. 386. t. 49. f. 51.*

Primo vere vulgaris planta in agris, ſyluis, muris, lignis.

739. Bryum trichodes, erectis capitulis, albidum fragile *Hall. 114.*

Muſcus trichodes montanus albus fragilis *Vaill. Par. t. 26. f. 13.*

In ſyluis ad arbores autumno.

740. Bryum capſulis erectis ſphaericis *Linn. Fl. Suec. 888.*

Bryum

Bryum trichodes virescens, erectis majusculis capitulis maliformibus *Hall. 108.*

Bryum capillaceum capsulis sphaericis *Dill. Musc. 339. t. 44. f. 1.*

Muscus trichodes minimus sericeus capillaceus, capitulis sphaericis *Vaill. Par. t. 24. f. 9.* et *12.*

In elatioribus syluis, *in Bienitz*, aliquando in hortorum areolis obseruatur, Febr. Mart.

741. Bryum capsulis erectiusculis, foliis piliferis, recuruis *Linn. Fl. Suec. 900.*

Bryum caule erecto, foliis reflexis, seta terminatis, capitulis falcatis *Linn. Fl. Lapp. 397.*

Bryum majus, erectis falcatis capitulis, foliis lativsculis exstantibus in pilum canescentem desinentibus *Hall. 112.*

Bryum rurale vnguiculatum hirsutum elatius et ramosius *Dill. Musc. 352. t. 45. f. 12.*

In tectis stramineis, muris, lapidibus et lignis, aliisque rejectaneis suburbanis Febr. Mart. Saepius imbribus vernis copiose in plateas praecipitatur.

742. Bryum minus, erectis, minus falcatis capitulis, foliis latiusculis, congestis, in pilum canescentem desinentibus *Hall. 112.*

Muscus capillaris minor, capitulis erectis, vulgatissimus, foliis in pilum desinentibus *Vaill. Par. t. 24. f. 15.*

Iisdem natalibus.

743. Bryum capsulis erectis, turbinato ouatis, operculo obtusiusculo *Linn. Fl. Suec. 890.*

Bryum parvum erectum, pyriformibus majusculis capitulis, foliolis Serpilli pellucidis *Hall. 113*

Bryum serpillifolium pellucidum, capsulis pyriformibus *Dill. Musc. 345. t. 44. f. 6.*

Muscus

Muſcus capillaceus minimus, capitulis pyriformibus turgidis *Vaill. Par. t. 29. f. 3.*

Mart. April. in ſubhumidis, ad arborum radices, agrorum margines et varia rejectanea ſylueſtria, aliquando in ipſis hybernaculis plantarum paulo praecocius naſcitur.

744. Bryum erectis, longis, acutis et falcatis capitulis, calyptra ſubfuſca, foliis Serpilli pellucidis *Hall. n2.*

Muſcus capillaris corniculis longiſſimis et acutiſſimis *Moriſ. III. 631. t. 7. f. 13.*

In pratis vliginoſis et ſyluis humidioribus, *im Roſenthale, hinter Schönfeld*, Mart. April.

745. Bryum capſulis erectis, ſubrotundis, operculo mucronato *Linn. Fl. Suec. 889.*

Bryum exiguum creberrimis capſulis rufis *Dill. Muſc. 347. t. 45. f. 7.*

Var. Bryum parvum, erectis ſubrotundis majuſculis capitulis ſubfuſcis, foliis Serpilli pellucidis *Dill. Giſſ. 223.*

Muſcus ſtellaris minimus, pediculo breuiſſimo, capſulis turgidis *Buxb. Cent. II. 4. t. 2. f. 2.*

Cum praecedente, inque virgultis et alnetis hyeme et primo vere, vbi circa arborum truncos magnitudine et ipſis foliis variat.

746. Bryum capſulis erectiuſculis, pedunculis ſubſolitariis, foliis lanceolatis, carinatis, vndulatis, patentibus, ſerratis *Linn. Fl. Suec. 899.*

Bryum capitulis oblongis rubentibus foliis oblongis anguſtis pellucidis rugoſis *Hall. n4.*

Bryum Phyllitidis folio rugoſo acuto, capſulis incuruis *Dill. Muſc. 360. t. 46. f. 18.*

Muſcus capillaceus minor, capitulo longiori falcato *Vaill. Par. t. 26. f. 17.*

Serius

Serius floret quam praecedentes, ad arbores, *in Roſenthale*, magnitudine variat.

747. Bryum anguſtis viridibus foliis, capitulis erectis, breuibus pediculis inſidentibus, calyptra falcata, vel auium vnguiculas referente *Hall. 112.*

Muſcus muralis omnium vulgatiſſimus non villoſus *Vaill. Par. t. 24. f. 14.*

In ſaxis, muris, et lapidibus ſeptentrionalibus ſuburbanis, primo vere.

748. Bryum vnguiculatum et barbatum, tenuius et ſtellatum *Hall. 111.*

Muſcus muralis minimus roſeus vel ſtellaris, capitulis longiuſculis acutis erectis *Vaill. Par. t. 24. f. 8.*

In muris eorumque cauernis, nec non aggeribus frequens, Febr. Mart.

749. Bryum capſulis pendulis, ſurculis cylindricis, imbricato leuibus, *Linn. Fl. Suec. 909.*

Bryum capitulis ſubrotundis reflexis, cauliculis teretibus argenteis *Hall. 117.*

Bryum pendulum julaceum argenteum et ſericeum *Dill. Muſc. 392. t. 50. f. 62.*

Muſcus ſquamoſus argenteus Ericae folio *Vaill. Par. t. 26. f. 3.*

In muris et aggeribus, ſoli expoſitis, hyeme et primo vere.

750. Bryum capſulis pendulis, foliis lanceolatis, acuminato ſetaceis, pedunculis longiſſimis *Linn. Fl. Suec. 905.*

Bryum trichodes, capitulis reflexis pediculis ima medietate rubris, ſumma luteo virentibus *Hall. 116.*

Bryum pendulum ouatum caespiticium et pilosum, seta bicolori *Dill. Musc. 396. t. 50. f. 66.*

Muscus capillaceus minimus, capitulo nutante, pedunculo purpureo *Vaill. Par. t. 29. f. 7.*

Locis praedictis cum praecedente habitat.

751. Bryum capsulis subrotundis, pedunculis reflexis, piliferis *Linn. Fl. Suec. 904.*

Bryum trichodes, hirsutie canescens, capitulis subrotundis reflexis in perbreuibus pediculis *Hall. 117.*

Bryum orbiculare puluinatum hirsutie canescens, capsulis immersis *Dill. Musc. 395. t. 50. f. 65.*

Muscus capillaceus lanuginosus minimus *Vaill. Par. t. 29. f. 2.*

In aedium tectis ligneis aut stramineis muris, et aggeribus, verno tempore abundat.

752. Bryum capsula nutante, turbinato ouata, calyptra reflexa, quadrangulari *Linn. Fl. Suec. 903.*

Bryum aureum, capitulis reflexis piriformibus, calyptra quadrangulari, foliis in bulbi formam congestis *Hall. 115.*

Bryum bulbiforme aureum, calyptra quadrangulari, capsulis piriformibus nutantibus *Dill. Musc. 407. t. 52. f. 75.*

Muscus capillaceus folio rotundiore capsula oblonga incurua *Vaill. Par. t. 26. f. 16.*

In ruderatis agris et syluis, primo vere frequens. Pediculi figura notam distinctiuam facile praebet tyronibus.

753. Bryum nitidum, foliis oblongis, vndatis, capitulis cernuis, arbusculam referens *Hall. 118.*

Muscus Polygoni folio *Vaill. Par. t. 24. f. 3.*

In

In ſyluis, pomariis et dumetis humidiuſculis copioſe, Mart. April. inuenitur, ſed rarius floret.

754. Bryum capſulis erectis, ouatis, foliis lanceolatis, acuminatis, imbricato patulis *Linn. Fl. Suec. 893.*

Bryum trichodes exile, erectis capitulis in pediculis breuiſſimis *Hall. 110.*

Bryum capillaceum breue, pallide et laete virens, capſulis ouatis *Dill. Muſc. 380. t. 48. f. 43.*

Muſcus capillaceus minimus, foliis longioribus et anguſtioribus *Vaill. Par. t. 29. f. 5.*

In agris et ad foſſas.

755. Bryum nitidum, Serpilli rotundis foliis *Hall. 115.*

Muſcus folio lato ſubrotundo, capitulo ſingulari nutante, pedunculo longo ſubrubente inſidente *Vaill. Par. t. 26. f. 5.* et *18.*

In alnetis et pratis paluſtribus habitat.

756. Bryum capſulis erectiuſculis, pedunculis aggregatis, foliis ſecundis recuruatis, caule declinato *Linn. Fl. Suec. 898.*

Bryum reclinatum, foliis falcatis ſcoparum effigie *Dill. Muſc. 357. t. 46. f. 16.*

Hypnum erectum luteo viride, foliis vno verſu diſpoſitis *Hall. 103.*

Muſcus capillaceus major, pedunculo et capitulo tenuioribus *Vaill. Par. t. 28. f. 12.*

In ericetis et ſyluis, ad arborum truncos.

HYPNVM. D. G. 958.

757. Hypnum caule repente, ramis confertis erectis, foliis ſubulatis, capitulis ſubnutantibus *Linn. Fl. Suec. 883.*

Hypnum repens trichodes terreſtre viridius minus, capitulis tumidioribus cernuis *Hall. 99.*

Hypnum velutinum, capſulis ouatis cernuis *Dill. Muſc. 326. t. 42. f. 61.*

Muſcus terreſtris minor omnium vulgatiſſimus *Buxb. Cent. IV. 35. t. 62. f. 2.*

In ſyluis et pomariis ad ligna, ſepes et in caeſpite frequens, floret autumno.

758. Hypnum repens trichodes, terreſtre minimum, priori viridius et minus, capitulis cernuis et minus tumidis *Hall. 99.*

Muſcus terreſtris vulgaris minor Adianthi aurei capitulis *Buxb. Cent. IV. 35. t. 62. f. 3.*

In ſyluis ad arborum radices nimis frequens, autumno.

Linnaeus ad praecedentem refert.

759. Hypnum caule repente, ramis confertis erectis, foliis ſubulatis, capitulis erectis *Linn. Fl. Suec. 882.*

Hypnum repens trichodes terreſtre luteo virens vulgare majus, capitulis erectis *Hall. 98.*

Hypnum vulgare ſericeum recuruum, capſulis erectis cuſpidatis *Dill. Muſc. 323. t. 42. f. 59.*

Muſcus arboreus ſplendens ſericeus *Vaill. Par. t. 27. f. 3.*

Cum priore.

760. Hypnum repens trichodes, terreſtre minimum, capitulis majuſculis oblongis erectis *Hall. 99.*

Muſcus terreſtris omnium minimus, capitulis majuſculis oblongis erectis *Vaill. Par. t. 28. f. 2. 6. 7. 8.*

Praecedentis comes, ſero autumno et primo vere, *im Roſenthale und Streitholze.*

761. Hypnum repens arboreum majus, capitulis et ſurculis erectis minus ramoſis *Hall. 102.*

Muſcus

Muſcus ſquamoſus, viticulis longioribus glabris *Vaill. Par. t. 23. f. 1.*

Haec planta variabili maxime habitu obſeruata fuit, *im Roſenthale.*

762. Hypnum caule ſubpinnato, foliis ſecundis recuruis, apice ſubulatis *Linn. Fl. Suec. 880.*

Hypnum repens criſpum cupreſſiforme *Hall. 104.*

Hypnum criſpum cupreſſiforme, foliis aduncis *Dill. Muſc. 287. t. 37. f. 23.*

Muſcus ſquamoſus ramoſus minor et criſpus *Vaill. Par. t. 27. f. 13.*

Ad arborum radices primo ſtatim vere luxuriat.

763. Hypnum repens criſpum luteſcens montanum et majus *Dill. Giſſ. 217.*

Muſco denticulato ſimilis *C. B. P. 360.*

In ſyluis elatioribus frequens, *im Bienitz*, hyeme et vere.

764. Hypnum repens criſpum, ramulis compreſſis, filicinorum more diſpoſitis *Dill. Giſſ. 217. Hall. 105. t. 3. f. 5.*

Ad arborum radices in ſyluis ſiccioribus.

765. Hypnum ramis plano pinnatis, continuata ſerie extenſis *Linn. Fl. Lapp 406.*

Hypnum repens filicinum veluti ſpicatum *Hall. 103.*

Hypnum filicinum Tamariſci foliis majoribus ſplendentibus *Dill. Muſc. 274. t. 35. f. 13.*

Muſcus filicinus major ſericeus *Vaill. Par. t. 29. f. 1. Im Roſenthale*, Febr. Mart.

766. Hypnum ramis proliferis, plano pinnatis *Linn. Fl. Lapp. 405.*

Hypnum repens filicinum minus luteo virens *Hall. 103.*

Hypnum filicinum Tamariſci foliis minoribus non ſplendentibus *Dill. Muſc. 276. t. 35. f. 14.*

Inferius ad arborum truncos in ſyluis et pomariis.

767. Hypnum ramis vagis recuruis, foliis ouatis rectis acutis patulis *Linn. Fl. Suec. 881.*

Hypnum repens triangularibus majoribus et pallidioribus foliis *Hall. 98.*

Muſcus ſquamoſus major ſiue vulgaris *Vaill. Par. t. 28. f. 9.*

Im Roſenthale, et pratis pluribus frequens, autumno.

768. Hypnum ramis vagis, apice foliis conuolutis acuminatis *Linn. Fl. Suec. 884.*

Hypnum repens paluſtre, foliis triangularibus per caulem expanſis, extremitatibus conuolutis et acuminatis *Hall. 100.*

Hypnum paluſtre, extremitatibus cuſpidatis et pungentibus *Dill. Muſc. 300. t. 39. f. 34.*

Muſcus ſquamoſus paluſtris, foliis flagellisque rigidiuſculis incuruis *Vaill. Par. t. 28. f. 11.*

In pratis vliginoſis, nec non ad ſalientes aquas.

769. Hypnum caule erecto, ramis faſciculatis, terminatricibus, ſubdiuiſis, capſulis ſubnutantibus *Linn. Fl. Suec. 887.*

Hypnum paluſtre erectum, arbuſculam referens, ramulis ſubrotundis *Hall. 101.*

Hypnum dendroides obſcurius, ſetis et capſulis brevioribus nutantibus *Dill. Muſc. 315. t. 41. f. 49.*

In locis humidioribus ad Alni radices.

770. Hypnum trichodes erectum, ramulis recurvis obſcuri coloris *Hall. 101.*

Muſcus arboreus ſplendens, myoſuroides *Vaill. t. 27. f. 12.*

Ad cortices arborum paſſim.

771.

771. Hypnum ramis pinnatis, ramulis diſtantibus, foliolis imbricatis, incuruis, acutis ſecundis *Linn. Fl. Suec. 875.*

Hypnum repens filicinum criſpum *Hall. 104. Dill. Muſc. 282. t. 26. f. 19.*

Muſcus pennatus minor, cauliculis ramoſis, in ſummitate veluti ſpicatus *Vaill. Par. t. 29. f. 12.*

In pratis paludoſis.

772. Hypnum repens filicifolium, non ramoſum, pedicülis et capitulis longioribus, ad radicem egredientibus, foliolis vtrinque duplicatis *Hall. 105.*

Muſcus ſquamoſus non ramoſus major et minor, capitulis incuruis *Vaill. Par. t. 29. f. 8.*

In ſyluis et ad ſemitas.

MNION. D. G. 959.

773. Mnion caule ramoſo, androgynum *Linn. Fl. Suec. 910.*

Mnion peranguſtis et breuibus foliolis *Dill. Giſſ. 214. Muſc. 230. t. 31. f. 1.*

Muſcus capillaceus minimus, capitulo minimo puluerulento *Vaill. Par. t. 29. f. 6.*

Inter muſcos in pratis vliginoſis et ad arborum radices, *auf den Schœnfelder Wieſen.*

SPHAGNVM. D. G. 960.

774. Sphagnum ramis deflexis *Linn. Fl. Suec. 864.*

Sphagnum cauliferum ramoſum paluſtre molle candicans, reflexis ramulis, foliis latioribus *Hall. 95.*

Sphagnum paluſtre molle deflexum, ſquamis cymbiformibus *Dill. Muſc. 240. t. 32. f. 1.*

Muſcus paluſtris in ericetis naſcens *Vaill. Par. t. 23. f. 3.*

In ericetis et paſcuis ſubhumidis.

Aliquando colore rubente variat.

775. Sphagnum cauliferum et ramoſum, paluſtre candicans, reflexis ramulis, foliis anguſtioribus *Hall. 96.*

Sphagnum paluſtre molle deflexum, ſquamis capillaceis *Dill. Muſc. 243. t. 32. f. 2.*

In pratis cum priore, *hinter Leutſch und Schœnfeld.*

Linnaeus ad praecedentem refert.

776. Sphagnum caulibus ramoſis, foliis vndique imbricatis, capſulas obtegentibus *Linn. Fl. Suec. 865.*

Sphagnum cauliferum et ramoſum, ſaxatile hirſutum vireſcens, capitulis obſcure rubris *Hall. 96.*

Sphagnum ſubhirſutum, obſcure virens, capſulis rubellis *Dill. Muſc. 245. t 32. f. 4.*

Primo vere, *im Bienitz*, alias ſaepius loca amat ſaxoſa et aprica.

777. Sphagnum acaulon trichodes *Dill. Giſſ. 229. Hall. 97.*

Muſcus trichoides minor, acaulos, capillaceis foliis *Vaill. Par. t. 29. f. 4.*

Verno tempore in ericetis, intra pagos *Pomſen und Steinberg, auch im Bienitz.*

778. Sphagnum cauliferum et ramoſum, foliis criſpis, crebris, per caulem capitatis *Hall. 96. t. 3. f. 2.*

Muſcus terreſtris major, ramulis compreſſis, foliis ſuperficie criſpis *Vaill. Par. t. 27. f. 4.*

Ad Carpini, Vlmi et Betulae truncos, ſero autumno et hyeme.

779. Sphagnum acaulon bulbiferum minus *Dill. Muſc. 252. t. 32. f. 12.*

Muſcus

Muſcus apocarpos omnium minimus *Rupp. 389.*
Vere plurimis locis cum ſequente.
An ſequentis varietas?

780. Sphagnum acaulon, foliis in bulbiformam congeſtis, majus *Hall. 97.*
Muſcus trichoides acaulos minor latifolius *Vaill. Par. t. 27. f. 2.*
Primo vere in agris et aggeribus.

FONTINALIS. D.G. 961.

781. Fontinalis foliis complicato carinatis, trifariam acutis, capſulis lateralibus *Linn. Fl. Suec. 866.*
Fontinalis triangularis major complicata, e foliorum alis capſulifera *Dill. Muſc. 254. t. 33. f. 1.*
Muſcus aquaticus denticulatus *Gottſch. 173. ic. 53.*
In foſſulis pratenſibus, *im Roſenthale nach Möckern.*

IVNGERMANNIA. D.G. 962.

782. Iungermannia ſurculoſa repens, foliolis inferne auriculatis, duplicato imbricatis, ramis aequalibus *Linn. Fl. Suec. 922.*
Iungermannia foliis circinatis acutis imbricatim diſpoſitis ex viridi flaueſcentibus *Mich. 7. t. 5. f. 21. Hall. 121.*
Lichenaſtrum imbricatum majus, ſquamis compreſſis et planis *Dill. Muſc. 496. t. 72. f. 26.*
In vmbroſis, corticibus arborum adhaeret.

783. Iungermannia major altera, foliis ſubrotundis tenuiſſime denticulatis *Mich. 7. t. 5. f. 2. Hall. 121.*
In ſyluis frequentiſſime.

784. Iungermannia acaulis linearis ramoſa, extremitatibus furcatis obtuſiuſculis *Linn. Fl. Suec. 928.*

Marsilea minima anguſtifolia, floribus nigricantibus ex inferiori foliorum parte, a ſubhirſuta et turbinata vagina erumpentibus *Mich. ſ. t. 4. f. 4.*

In pratis et ſyluis ad arbores.

785. Iungermannia acaulis, foliolo folio innato *Linn. Fl. Suec. 930.*

Marſilea major atro virens, floribus albicantibus e foliorum medio egredientibus *Mich. ſ. t. 4. f. 1.*

In nemoribus vmbroſis aeſtate.

IV. FVNGI.

AMANITA. D. G. 963.

786. Amanita (Agaricus) volua excepta, pileolo conico in margine ſtriato, petiolo anulato, in baſin ſquamoſo tuberoſam deſinente *Gleditſch. Meth. Fung.*

Amanita muſcaria miniata *Dill. Giſſ. 181.*

Fungus muſcarius miniatus *Sterb. 215. t. 22. B. C.*

Fliegenſchwam.

In ſyluis, paſcuis et ericetis elatioribus et ſiccis, varians admodum autumno occurrit.

787. Amanita (Agaricus) ampliſſima volua excepta, aurea, pileolo hemiſphaerico, in margine ſtriato, petiolo craſſo, anulo latiſſimo cincto *Gleditſch. Meth. Fung.*

Amanita plana orbiculata aurea *Dill. Giſſ. 179.*

Fungus ouinus *Sterb. 64. t. 4. D. E. F.*

Autumni initio in ſiccioribus, intra Betulas et Pinos aliasque arbores, *im Bienitz.*

788. Amanita (Agaricus) volua excepta, pileolo orbiculari integerrimo, petiolo anulato, radice tuberoſa *Gleditſch. Meth. Fung.*

Fungus magnus totus albus eſculentus e volua erumpens, pediculo praealto anulato, radice bulboſa *Mich. 187.*

Var.

Var. Fungus e volua erumpens, pileolo desuper obscuro, inferne albo, pediculo longo anulato concolore, radice bulbosa *Mich. 188.*

In aruis vterque post pluuias, *gegen die Gonnewitzer Schanzen.*

789. Amanita (Agaricus) volua excepta, pileolo hemisphaerico, lamellis compactis, denticulatis, pediculo obeso, anulato et crasso *Gleditsch. Meth. Fung.*

Fungus esculentus magnus e volua erumpens totus albus grauiter odoratus, lamellis crebris et creberrime denticulatis, pediculo obeso anulato *Mich. 184.*

In campestribus, elatioribus ericetis et siccis, *im Vniuersitætsholze und Bienitz.*

790. Amanita (Agaricus) volua excepta, pileolo campanulato striato, vertice laeui, petiolo cylindraceo fistuloso, in basin rostratam desinente *Gleditsch. Meth. Fung.*

Fungus qui vix e volua egressus in atramentum resoluitur, pileolo campanulato plumbeo *Mich. 189. t. 80. f. 5.*

In fimetis suburbanis et foliis putrescentibus in sylvis.

791. Amanita (Agaricus) volua excepta, pileolo fornicato, petiolo cylindraceo *Gleditsch. Meth. Fung.*

Fungus esculentus e volua erumpens, pileolo fornicato, superna parte luteo, inferne albo *Mich. 182.*

Var. Fungus paruus e volua erumpens, pileolo fornicato albo et sericeo, lamellis carneis *Mich. 182.*

In pascuis et pratis, *um den Kuhthurm und Lindenau.*

792. Ama-

792. Amanita (Agaricus) pileolo hemiſphaerico integerrimo, lamellis ampliſſimis, laxe diſpoſitis, petiolo nudo et cauo *Gleditſch. Meth. Fung.*

Fungus ſiccior puluinatus rufus lamellis rarioribus *Hall. 49.*

In ericetis ſiccis et arenoſis locis, toto autumno, cum pluribus varietatibus, occurrit, *in dem Bienitz, und Univerſitatsholze.*

793. Amanita (Agaricus) pileolo integerrimo, pulvinato, in centro depreſſo, lamellis anguſtis et compactis *Gleditſch. Meth. Fung.*

Agaricus cauleſcens, pileo planiuſculo lacteſcente, margine deflexo, lamellis incarnato pallidis *Linn. Fl. Suec. 1036.*

Fungus piperatus albus craſſus lacteo ſucco turgens *Mich. 141. Hall. 34.*

In locis tenui gramine obductis et aliis ſiccioribus, Septembri et Octobri.

794. Amanita (Agaricus) pileolo hemiſphaerico, in margine fornicato, petiolo breui et craſſo *Gleditſch. Meth. Fung.*

Fungus eſculentus lateritio colore immutabili, ſuccum acrem et croceum fundens, pediculo breviori *Mich. 141.*

Reitzker, Rietſchen.

In ericetis, *im Bienitz*, circa *Pomſen* aliisque pluribus ſiccis, ſparſim poſt pluvias oritur, Octobri, et quatuor inprimis varietatibus ludit.

795. Amanita (Agaricus) lutea, petiolo turbinato glabro et ſubtus repando, in margine anguloſo et varie contorto *Gleditſch. Meth. Fung.*

Agaricus cauleſcens lamellis ramoſis decurrentibus *Linn. Fl. Suec. 1049.* Fungus

Fungus anguloſus et velut in lacinias ſectus *Vaill. Par. t. u. f. 14. 15.*

Pfifferling.

Locis praedictis, tempore pluuioſo et temperato autumnali.

796. Amanita (Agaricus) pileolo turbinato, in margine ſtriato, petiolo anulato ad baſin tuberoſo *Gleditſch. Meth. Fung.*

Amanita krembinga magna aſpera vireſcens *Dill. Giſſ. 178.*

Fungus magnus viridis *Sterb. 67. t. 5. C.*

Kremling, Breitling.

Cum varietatibus binis autumno in pratis, paſcuis et ſylvulis pratenſibus ſparſim.

797. Amanita (Agaricus) pileolo ſtriato hemiſphaerico paruo, lamellis paucis anguſtiſſimis, petiolo altiſſimo capillaceo *Gleditſch. Meth Fung.*

Fungus pileo candicante, lamellis paucis, pediculo fuſco ſplendente *Vaill. Par. 69. t. u. f. 21. 22. 23. Mich. 168. Hall. 36.*

Agaricus cauleſcens albus, pileo plicato membranaceo, ſtipite nigro *Linn. Fl. Suec. 1034.*

In pomariis tam in lignis putreſcentibus quam in Muſco.

798. Amanita (Agaricus) pileolo ſuperne piloſo, in conum acutum faſtigiato, petiolo ad baſin tumido *Gleditſch. Meth. Fung.*

Fungus hirſutus paruus candidus tenerrimus ac facile in aquam ſolubilis, pileolo in acutum conum faſtigiato *Mich. 155. t. 73. f. 3.*

In pratenſibus roſcidis, ſyluis caeduis denſis, vario tempore.

799. Ama-

799. Amanita (Agaricus) pileolo campanulato ſtriato et paruo, lamellis rarioribus, petiolo cylindrico *Gleditſch. Meth. Fung.*

Fungus multiplex campaniformis colore caſtaneo *Vaill. Par. 73. t. 12. f. 3. 4.*

Fungus tener campaniformis obſolete ruber *Hall. 50.*

In muſcis, pomariis et paſcuis, aeſtate et autumno, duplici facie ludens viget.

800. Amanita (Agaricus) pileolo rotundo et integerrimo, in vertice alato aut depreſſo, lamellis anguſtiſſimis *Gleditſch. Meth. Fung.*

Fungus vernus paruus farinam recenter molitam admodum redolens, pileolo deſuper laete virescente inferne albo *Mich. 153.*

Doonſchwam, Mouceron.

Admodum varians planta in campeſtribus tenui gramine veſtitis locis, dumetis, agrorum terminis, Aprili, Majo, inuenitur.

Pro delicatulis auide colligitur.

801. Amanita (Agaricus) pileolo orbiculari, lacero, e luteo palleſcente, lamellis aureis, petiolo tenui et cylindraceo *Gleditſch. Meth. Fung.*

Amanita pileolo plano orbiculari fuſco cinereo anguſto, pediculo et lamellis albis *Dill. Giſſ. 180.*

An Fungus eſculentus pileolo deſuper cinereo aut murino et in filamenta quaſi lacerato *Mich. 155. Hall. 40.*

Plures hujus ſunt varietates, quae omnes in ſyluis arenoſis et ſiccioribus ſero autumno, *im Bienitz*, inveniuntur.

802. Amanita (Agaricus) pileolo amplo rotundo fornicato, petiolo breui, anulo permanente cincto *Gleditſch. Meth. Fung.*

Agaricus

Agaricus cauleſcens, pileo convexo ſquamato albido, lamellis ruſſis *Linn. Fl. Suec. 1045.*

Fungus campeſtris albus ſuperne, inferne rubens *Mich. 174. Hall. 50.*

Champignon.

In pinguioribus hortis, agris, pomariis, aliisque ſuburbanis locis, vario tempore poſt pluuias temperatas, admodum variabilis planta.

803. Amanita (Agaricus) pileolo orbiculari pulvinato amplo et candido, in margine hirſuto et flaueſcente, petiolo anulato breui et craſſo *Gleditſch. Meth. Fung.*

Agaricus cauleſcens, pileo flauo conuexo, lamellis albis *Linn. Fl. Suec. 1052.*

Fungus orbicularis exalbidus pratenſis *Hall. 38.*

Fungus croceus magnus *Sterb. 63. t. 2. E.*

In paſcuis, *um die Gonnewitzer Schanzen*, an praecedentis varietas?

804. Amanita (Agaricus) pileolo rotundo plano, petiolo tenui et breui *Gleditſch. Meth. Fung.*

Fungus magnus totus albus ſine lacteo ſucco edulis *I. B. III. 826.*

In pratorum terminis et elatioribus initio autumni, ſparſim, admodum varians occurrit, a praecedenti ſpecie non recedit.

805. Amanita (Agaricus) parua, pileolo hemiſphaerico, petiolo cylindraceo tenui *Gleditſch. Meth. Fung.*

Fungus pratenſis paruus radicibus graminis dactyloideis *Mich. 146. t. 74. f. 3.*

Cum varietatibus multis in paſcuis et gramineis, arborum radicibus, foliis putridis, Septembri, Octobri inuenitur.

806. Ama-

806. Amanita (Agaricus) pileolo campanulato contracto, ſtriato et villoſo, lamellis tenuiſſimis, petiolo cylindraceo, anulo fugaci cincto *Gleditſch. Meth. Fung.*

An Amanita obtuſe coniformis cinerea aut ex livido nigricans *Dill. Giſſ. 182.*

In pomariis, ſinetis et ambulacris hortorum, autumno poſt pluuias oritur.

807. Amanita (Agaricus) pileolo hemiſphaerico amplo, deſuper a centro verſus peripheriam ſtriato, petiolo fiſtuloſo cylindraceo *Gleditſch. Meth. Fung.*

Fungus pileolo ampliore hemiſphaerico deſuper pulchre et vndique ſtriato *Mich. 188.*

Cum inſigni varietatum copia vario tempore ad ligna putrida et arborum truncos humectatos in ſylvis, pomariis et ad vias ſaepe publicas naſcitur.

808. Amanita (Agaricus) pileolo campanulato in centro depreſſo, lamellis tenuioribus, petiolo ſulcato gracili *Gleditſch. Meth. Fung.*

Fungus nemoroſus viſcidus lacteo candore fulgens *Mich. 145.*

Fungus albus laminis tenerioribus ſaepe viſcidus *Hall. 35.*

In dumetis et denſioribus pomariis ac ſyluis poſt pluuias aeſtate.

809. Amanita (Agaricus) ex vna baſi multiplex, pileolo orbiculari, petiolo anulato cylindraceo *Gleditſch. Meth. Fung.*

Fungus eſculentus totus luteus ex vno pede multiplex, pediculo longo cylindraceo anulato *Mich. 197.*

Ad variarum arborum truncos, nec non ad ligna putreſcentia, Octobri.

810. Aman-

810. Amanita (Agaricus) cauleſcens, pileo conico cinereo, lamellis albis, ſtipite longo *Linn. Fl. Suec. 1054.*

Fungus minimus ſimetarius, pileolo vtrinque et vndique ſtriato cinereo aut murino, pediculo lanuginoſo et fiſtuloſo albo *Mich. 167. t. 75. f. 9. Hall. 42.*

In pratis et gramineis, Martio.

811. Amanita (Agaricus) cauleſcens, pileo hemiſphaerico ſordido, vmbilico prominente, lamellis albis, ſtipite longo cylindraceo albo *Linn. Fl. Suec. 1057.*

Fungus viſcidus papillaris ſtriatus terreus ſubtus albus *Hall. 41.*

In ſyluis et pratis ſyluaticis frequens.

812. Amanita (Agaricus) cauleſcens, pileo plano carneo, lamellis ruſſis, ſtipite longo carneo *Linn. Fl. Suec. 1069.*

Fungus flauo rufus in medio depreſſus lacte non acri manans *Hall. 50.*

In ſyluis ſparſim.

813. Amanita (Agaricus) cauleſcens, pilei margine violaceo tomentoſo, ſtipite coeruleſcente lana ferruginea *Linn. Fl. Suec. 1067.*

Fungus eſculentus bulboſus dilute purpureus *Mich. 149. t. 49. f. 1. Hall. 52.*

Ad ſyluarum margines.

814. Amanita (Agaricus) ſeſſilis ſquamoſus multiplex et coriaceus durus, lamellis ramoſis ſinuoſis et ſibi inuicem implexis *Gleditſch. Meth Fung.*

Agaricum ſquamoſum album coriaceum ſuperne glabrum inferne lamellatum, lamellis cartilagineis *Mich. 123.*

In columnis et lignis putridis arboribusue emortuis, toto ferme anno.

815. Amanita (Agaricus) ſeſſilis ſquamoſa lobata et villoſa lamellis profunde ſectis *Gleditſch. Meth. Fung.*

Agaricus lamellatus pectunculi forma major *Dill. Giſſ. 192.*

In lignis, corticibus et arborum truncis carioſis et humectatis, vere et autumno non infrequens.

816. Amanita acaulis, lamellis labyrinthi formibus *Linn. Fl. Suec. 1082.*

Agaricus villoſus, lamellis ſinuoſis et inuicem implexis *Buxb. Cent. V. t. 4. f. 1.*

Agarico fungus lamellis craſſiſſimis rigidis *Hall. 57.*

Ad truncos arborum, Quercus inprimis, frequens.

817. Amanita - - - - -

Agaricum ceſpitoſum fulvum cochlearis vel ſpathulae forma hirſutum *Mich. 123. t. 65. f. 5. 6.*

Agarico-fungus minor multiplex ſubalper *Hall. 58.*

Ad virgulta ſicca.

SVILLVS. D. G. 964.

818. Suillus (Boletus) pileo hemiſphaerico, tubulis angulatis, petiolo ventricoſo *Gleditſch. Meth. Fung.*

Suillus fuluus inferne ex flauo viresceus *Hall. 29.*

Boletus cauleſcens, pileo teſtaceo, poris compoſitis angulatis griſeis *Linn. Fl. Suec 1057.*

In ſyluis, *im Vniverſitatsholze*, autumno.

819. Suillus (Boletus) pileolo hemiſphaerico fulvo et ſplendente, tubulis anguſtiſſimis citrinis, petiolo gracili concolore *Gleditſch. Meth. Fung.*

Suillus anulatus terreus inferne flaueſcens *Hall. 29.*

Boletus

Boletus luteus *Dill. Giſſ. 188. t. 10. f. 1.*

Boletus cauleſcens, pileo liuido ſubuiſcido, poris flauis conuexis, ſtipite albo *Linn. Fl. Suec. 1038.*

Cum priori.

820. Suillus (Boletus) pileolo latiſſimo hemiſphaerico deſuper ferrugineo rubente, inferne cum craſſo petiolo ſubflauo *Gleditſch. Meth. Fung.*

Boletus magnus Auguſti menſis *Dill. Giſſ. 188.*

Iisdem natalibus.

821. Suillus (Boletus) pileolo ſuperne viſcido et fuluo, inferne luteo, petiolo candido flaveſcente, punctis et lituris nigricantibus diſtincto *Gleditſch. Meth. Fung.*

Boletus laeuis et viſcidus obſcure flaueſcens *Dill. Giſſ. 188.*

In ſiccioribus ericetis et ſyluis, Octobri.

822. Suillus (Boletus) pileolo magno craſſo hemiſphaerico ſuperius ſpadiceo fulueſcente inferius luteo, petiolo craſſo e luteo rubente *Gleditſch. Meth. Fung.*

Fungus Suillus pernicioſus vulgaris *Caeſ. 617.* *Giftiger Schweinbülz.*

In ericetis, toto ferme autumno.

Quatuor hae Suilli ſpecies varietates primae eſſe exiſtimat *Gleditſchius.*

823. Suillus (Boletus) corpore ſeſſili latiſſimo ſuperius lobato inferius gibboſo, tubulis aggregatis *Gleditſch. Meth. Fung.*

Agaricum eſculentum Caſtaneis adnaſcens latiſſimum hepatis facie *Mich. 117. t. 60.*

Agarico ſuillus mollis ruberrimus *Hall. 29.* *Blutſchwamm.*

Autumno in Carpino et Quercu in locis vmbroſis denſioribus.

POLYPORVS. D. G. 965.

824. Polyporus - - - - -

Agarico polyporus ceſpitoſus ſiccus verſicolor hirſutus poris laceris albicantibus *Hall. 27.*

Fungorum pernicioſorum genus V. *Cluſ. Hiſt. II. 275.*

Ad ſiccos arborum truncos frequens.

825. Polyporus (Boletus) tuberculoſus durus et ſeſſilis ex albo vel cinereo fulueſcens, tubulis minutiſſimis connexis *Gleditſch. Meth. Fung.*

Agaricum tuberoſum durum Prunis aut Malis adnaſcens *Mich. 119. t. 61.*

In ſyluis et pomariis ad variarum arborum truncos et putreſcentia ligna.

826. Polyporus (Boletus) ſubrotundus, petiolo horizontali breuiſſimo, tubulis ſubtiliſſimis *Gleditſch. Meth. Fung.*

Agaricus pedis equini facie *Tourn. 562.*

Boletus acaulis puluinatus laeuis poris tenuiſſimis *Linn. Fl. Suec. 1096.*

In ſyluis et ericetis ad Betulas et Alnos frequens, *in der Tübenſchen Heyde.*

Ex hac planta praeparatur fomes, qui germanico idiomate dicitur, *Zunder oder Schwamm.*

827. Polyporus (Boletus) faſciculatus et ſquamoſus, tubulis connexis minutiſſimis, lobis laciniato fimbriato criſtatis *Gleditſch. Meth. Fung.*

Agaricus multiplex poroſus *Dill. Giſſ. 193.*

In arenoſis agrorum et pratorum terminis cum laſione, *hinter Mockau und Lienitz.*

828. Poly-

828. Polyporus (Boletus) imbricatus ſquamoſus et ſeſſilis, tubulis minutiſſimis connexis, lobis fimbriatis ramoſo foliaceis *Gleditſch. Meth. Fung.*

Agaricus intybaceus *Tourn. 562. Dill. Giſſ. 192.*

Eichſchwamm, Haſenoehrlein.

In ſyluis denſioribus caeduis, *im Roſenthale*, ad Quercus inprimis, Septembri.

829. Polyporus (Boletus) coriaceus ſquamoſus ſeſſilis et multiplex, lobis acine diuiſis et expanſis, tubulis tenuiſſimis connexis anguloſis *Gleditſch. Meth. Fung.*

Agarico Polyporus ceſpitoſus ſiccus verſicolor hirſutus, poris laceris albicantibus *Hall. 27.*

Toto ferme anno in hortis, ſyluis et pomariis luxuriat.

Haec ſpecies ſiſtit Fungos facie externa Lichenibus adfines.

830. Polyporus (Boletus) tubulis connexis, pileolo orbiculari et plano, ſuperne lineis concentricis diſtincto, centro excauato, petiolo breui et tenui *Gleditſch. Meth. Fung.*

Var. 1) Boletus ſeſſilis ſuperne convexus et circulis concentricis varians, tubulis connexis tenuiſſimis candidis *Gleditſch.*

Boletus acaulis, ſuperne faſciis ſemicircularibus dicoloribus poris albis *Linn. Fl. Suec. 1094.*

Agarico Polyporus verſicoloribus lineis varius poris albis tenuiſſimis *Hall. 26.*

2) Boletus coriaceus, pileolo campanulato inuerſo deſuper ſericeo et fuluo ferrugineo, lineis concentricis diſtincto, tubulis ſubtus connexis echinato denticulatis *Gleditſch.*

Etinaceus infundibulum imitans coriaceus, colore

ex fuluo ferrugineo, pileolo desuper veluti sericeo *Mich. 132. t. 72. f. 4. Hall. 32.*

Prior in hortis, pomariis et syluis ad ligna emortua, alter in syluis caeduis suburbanis rarius.

Binas hasce plantas, *Gleditschio* auctore, huc refero, licet altera ad sequens genus pertinere videatur. Is enim *Cel.* Vir omnes Erinaceos veros Boletos esse, adeoque vel cum Polyporo vel Suillo conuenire existimat.

ERINACEVS. D. G. 966.

831. Erinaceus paruus hirsutus ex fusco fuluus, pileolo semiorbiculari, pediculo tenuiore *Mich. 132. t. 72. f. 8. Hall 32.*

Hydnum caulescens pileo dimidiato *Linn. Fl. Suec. 1100.*

Boletus pileolo semiorbiculari leuiter fastigiato, tubulis connexis ehinato denticulatis, petiolo praealto et tenui *Gleditsch Meth. Fung.*

In ramis Pini, *in der Tübenschen Heyde.*

832. Erinaceus esculentus albus crassus *Mich. 132. t. 72. f. 2. Hall. 31.*

Hydnum caulescens, pileo convexo imbricato *Linn. Fl. Suec 1097.*

Fungus pene candidus prona parte Erinaceus *I. B. III. 828.*

In syluis cum priori.

MERVLIVS. D. G. 967.

833. Merulius flauus, oris contortis et laceris *Hall. 33.*

Fungus angulosus et veluti in lacinias dissectus *Vaill. Par. 60. t. 11. f. 14. 15.*

In pinastretis aliisque syluis.

PHALLVS. D. G. 968.

834. Phallus capitulo fastigiato subtus operculato, petiolo nudo *Gleditsch. Meth. Fung.*

Boletus

Boletus petiolo rugoſo, pileolo celluloſo conico *Hall. 24.*

Boletus eſculentus in metam faſtigiatus *Tourn. 562. Spitzmorchel.*

Varians planta in ericetis et ſyluis verno tempore frequens invenitur.

835. Phallus volua exceptus, capituli apice clauſo *Gleditſch. Meth. Fung.*

Fungus foetidus penis imaginem referens *C B. P. 374.*

In fagetis ſparſim et praeſertim ad Alnos moribundas, Auguſto.

836. Phallus pileolo ouali, ſtipite nudo ramoſo *Linn. Fl. Suec. 1102.*

Boletus eſculentus rugoſus *Mich. 203. t. 85. f. 1. 2.*

Boletus petiolo rugoſo, pileolo celluloſo ouali *Hall. 24.*

In ſyluis, Majo.

CLATHRVS. D. G. 969.

837. Clathrus (Stemonites) petiolatus gregarius, volua fugaci exceptus, corpore elongato *Gleditſch. Meth. Fung.*

Clathroidaſtrum obſcurum majus *Mich. 215. t. 94. f. 1.*

In ſimetis, ad ligna humectata carioſa, verno tempore.

FVNGOIDES. D. G. 971.

838. Fungoides minimum ſcutellatum, in caudicibus arborum poſt pluuias *Mich. 207. n. 19.* et *20.*

Eluela minima ſeſſilis orbicularis plana et niuea *Gleditſch. Meth. Fung.*

In locis et dumetis vliginoſis ad omnis ferme generis arborum truncos et radices, aliquando et in Muſcis vere habitat.

Hanc Varietatem modo Cyathoidis primae esse scribit *Gleditschius.*

839. Fungoides griseum, infundibuli forma pendulum, pediculo donatum *Mich. 205. t. 86. f. 13.*

Peziza petiolo gracili, acetabulo conico, flauescens *Hall. 22.*

In arborum siccatarum cortice frequens.

CYATHOIDES. D.G. 972.

840. Cyathoides (Eluela) discisormis sessilis et plana *Gleditsch. Meth. Fung.*

Peziza lutea minima verna *Dill. Giss. 195.*

Peziza discisormis miniata planior *Hall. 20.*

Aprili ad Alnos et Populos in locis humidiusculis et densis syluarum frequens.

841. Cyathoides (Eluela) petiolata tubulosa, margine inaequali lacero *Gleditsch. Meth. Fung.*

Peziza conica ore lacero *Hall. 21.*

Fungoides tubulosum laciniatum fuscum *Buxb. Hall. 130. c. icone.*

In syluis caeduis subudis sparsim ad Vlmos et Quercus, Augusto.

842. Cyathoides (Eluela) sessilis membranacea rugosa et crispa, in formam gyrosam et concauam varie complicata *Gleditsch. Meth. Fung.*

Agaricum auriculae forma *Mich. 124. t. 66. f. 1. Hall. 60.*

Tremella sessilis membranacea auriformis cinerea *Linn. Fl. Suec. 1019.*

In pomariis et syluis vmbrosis ad Corylos et Sambucos sparsim, Autumno.

843. Cyathoides (Eluela) lamina gyrosa subinaequalis, pileoli forma deorsum late et fimbriatim expansa *Gleditsch. Meth. Fung.*

Fungus

Fungus porosus communis intestinorum gyros referens *Mentz. Pug. t. 6.*

Gemeine Morchel.

In ericetis, Aprili post pluuias non infrequens.

844. Cyathoides (Eluela) orbicularis excauata coccinea et sessilis, margine piloso *Gleditsch. Meth. Fung.*

Fungoides coccineum oris pilosis acetabuli forma *Tourn. 561.*

In syluis caeduis rarius, *im Rosenthale*, in truncis arborum dejectis.

845. Cyathoides (Eluela) membranacea multiplex, membranis sessilibus fimbriato plicatis *Gleditsch. Meth. Fung.*

Agaricus mesentericus violacei coloris *Dill. Giss. 194.*

In pomariis et syluis Mart. April.

846. Cyathoides (Peziza) sessilis, corpore campanulato integerrimo *Gleditsch. Meth. Fung.*

Peziza calyciformis lentifera laeuis *Dill. Giss. 195.*

Vere et hyeme in pomariis et locis gramineis, ad ligna putrida frequens.

847. Cyathoides villosum fuscum *Hall. 17.*

Fungoides infundibuliforme semine foetum, interne striatum externe hirsutum *Vaill. Par. 57. t. 11. f. 4. 5.*

In syluis et vmbrosis locis, ad terram in muscis habitat.

Plures forte species, quas ad hoc genus retuli, ad praecedens potius pertinere videntur, cum vero de quibusdam dubius haesi, malui potius omnes hic relinquere.

LYCOPERDON. D. G. 973.

848. Lycoperdon cortice farinaque purpurea *Linn. El. Suec. 1114.*

Lycoperdon ſanguineum ſphaericum *Buxb. Cent. V. t. 29. f. 2.*

Lycoperdon epidendron miniatum puluerem fundens *Hall. u.*

In parietibus antiquis et dejectis arborum ramis, toto anno.

849. Lycoperdon ſubrotundum, lanceolato dehiſcens *Linn. Fl. Suec. 1115.*

Lycoperdon capitatum aſperum *Hall. 12.*

In paſcuis pratis et pomariis. Multis modis variat haec planta. Septendecim varietates numerat *Gleditſchius*, reliquis vero pulchriores ſunt ſequentes:

Var. 1) Lycoperdum ſphaericum ſeſſile candidum, cortice exteriore in furfuraceas portiunculas ſoluto *Gleditſch. Meth. Fung.*

Lycoperdon ſphaericum album, cortice primario in furfuraceas portiunculas abeunte *Mich. 218. t. 97. f. 6.*

In paſcuis elatioribus, *vor Mockau und dem Thonberge.*

2) Lycoperdum ſphaericum ſeſſile candidum, cortice exteriore in ſtellares portiunculas ſoluto *Gleditſch. Meth. Fung.*

Lycoperdon globoſum album, cortice primario in ſtellulas elegantiſſimas abeunte *Mich. 218. t. 97. f. 3.*

In paſcuis frequens.

3) Lycoperdum ſphaericum ſeſſile candidum, cortice in areolas cryſtallorum aggregatorum aemulas ſoluto *Gleditſch. Meth. Fung.*

Lycoperdon niueum ſphaericum, ſuperficie in areolas adamantis inſtar diſſecta *Mich. 218.*

In paſcuis pratenſibus, *um die Pfingſtwieſe und dem Bienitz.* 4) Ly-

4) Lycoperdum globoſum et aculeatum candidum, baſi longiſſima craſſa *Gleditſch. Meth. Fung.*

Lycoperdon album totum aculeatum, altiori baſi donatum *Mich. 217. t. 97. f. 1.*

In paſcuis, ericetis et ſyluis ſiccioribus, *im Bienitz*, et non raro ad publicas vias.

5) Lycoperdum globoſum candidum, apice papillato aculeis fuſcis ſuperius donatum, baſi longiſſima craſſa et glabra *Gleditſch. Meth. Fung.*

Cum praecedenti, ſed longe rarius.

6) Lycoperdum turbinatum candidum, baſi longa et craſſa, cortice exteriore villoſo prorſus recedente *Gleditſch. Meth. Fung.*

Lycoperdon album lanuginoſum, corticem primarium manifeſte exſuens *Mich. 217. t. 97. f. 2.*

Aeſtate, *auf den Gonnewitzer Schanzen*, et circa pagos in paſcuis anſerinis.

CLAVARIA. D. G. 974.

850. Clauaria erecta, corpore ſimplici obtuſo integro *Gleditſch. Meth. Fung.*

Clauaria major lutea *Mich. 208. t. 82. Hall. 14.*

In ericetis ante oppidum *Düben*, Novembri.

Var. Clauaria erecta parua luteo fuſca, corpore ſimpliciſſimo integro, vertice obtuſo tumido et rugoſo *Gleditſch. Meth. Fung.*

Fungus clauatus Ficum referens *Buxb. Hall. 132. c. fig.*

In ericetis, circa pagos *Pomſen und Steinberg.*

851. Clauaria corpore multifido inaequali et ramoſiſſimo, in apices graciles terminato *Gleditſch. Meth. Fung.*

Coralloides flauum *Tourn. 562.*

Coralloides flauum ramoſiſſimum *Hall. 15.*

Ziegen-

Ziegenbarth.

Aliquando *im Ausgange des Streitholzes.*

V. PLANTAE DVBIAE.

MARCHANTIA. D. G. 976.

852. Marchantia calice communi decemfido, laciniis linearibus *Linn. Fl. Suec. 931.*

Marchantia major capitulo ſtellato radiis teretibus *Mich. 2. t. 1. f. 1. Hall. 127.*

Lichen *Matth. 732.*

Var. Marchantia capitulo non diſſecto *Mich. 1. t. 1. f. 5. Hall. 127.*

Hepatica I. et II. *Tab. 1200.*

Leberkraut.

Ad aquarum riuulos, in locis vmbroſis et pratis riguis.

853. Marchantia - - -

Hepatica vulgaris major ſiue officinarum *Mich. 3. t. 2. f. 1. Hall. 126.*

Ad muros roridos et in paluſtribus.

LENTICVLA. D. G. 977.

854. Lenticula (Lemna) foliis petiolatis *Linn. Cliff. 417. Roy. 516.*

Lenticula aquatica triſulca *C. B. P. 362. I. B. III. 777.*

Hederula paluſtris *Tab. 1281.*

Lentibularia ramoſa monorrhiza, foliis oblongis pediculis longioribus donatis *Mich. 16. t. 11. f. 5. Hall 128.*

Sequentis comes eſt.

855. Lenticula (Lemna) foliis ſeſſilibus vtrinque planiuſculis, radicibus ſolitariis *Linn. Cliff. 417. Roy. 516.*

Lenticula paluſtris *Tab. 890.*

Lenticula paluſtris vulgaris *C. B. P. 362.*

Lentibularia minor monorrhiza, foliis ſubrotundis vtrinque viridibus *Mich. 16. t. 11 f. 3. Hall. 129.*

Waſſer-

Waſſerlinſen.

In aquis ſtagnantibus et piſcinis paſſim.

LICHEN. D.G. 985.

856. Lichen foliaceus erectiuſculus lacunoſus ſubtus tomentoſus albus *Linn. Fl. Suec. 954.*

Lichen pulmonarius mollior dichotomus ſuperne cinereus inferne albus, receptaculis florum interna parte ferrugineis *Mich. 75. t. 36. f. 3 Hall. 72.*

Ad arbores vbique, inprimis Salices et Pruneolum ſylueſtrem.

857. Lichen foliaceus repens laciniatus obtuſus glaber ſupra lacunoſus ſubtus tomentoſus *Linn. Fl. Suec. 960.*

Lichen pulmonarius, ſiue Pulmonaria arborum *Hall. 73.*

Lichenoides pulmoneum reticulatum vulgare marginibus peltiferis *Dill. Muſc. 212. t. 19. f. 113.*

Pulmonaria *Matth. 732.*

Lungenkraut.

Vbique ad arborum truncos.

858. Lichen foliaceus repens lobatus obtuſus planus ſubtus venoſus villoſus, pelta marginali adſcendente *Linn. Fl. Suec. 961.*

Lichen pulmonarius major inferne obſcurus deſuper ex cinereo vireſcens, receptaculis florum nigricantibus *Mich. 85. t. 44. f. 2. Hall. 73.*

Lichenoides digitatum cinereum Lactucae foliis ſinuoſis *Dill. Muſc. 200. t. 27. f. 102.*

Vbique in ſyluis ad arbores et in terra.

859. Lichen foliaceus decumbens furfuraceus, laciniis acutis, ſubtus lacunoſis atris *Linn. Fl. Suec. 953.*

Lichenoides cornutum amarum, deſuper cinereum inferne nigrum *Dill. Muſc. 157. t. 21. f. 52.*

Muſcus

Muſcus amarus Abſinthii folio *I. B. III. 764.*
In arboribus non admodum frequens.

860. Lichen foliaceus repens lobatus obtuſus planus ſubtus auenius villoſus *Linn. Fl. Suec. 962.*
Lichen terreſtris cinereus *Hall. 74.*
Lichenoides digitatum laete virens, verrucis nigris notatum *Dill. Muſc. 207. t. 28. f. 106.*
In ſyluis et agris terrae adhaeret.

861. Lichen foliaceus laciniatus criſpus fulvus *Linn. Fl. Suec. 967.*
Lichen Dioſcoridis et Plinii ſecundus, colore flaveſcente *Col. Ecphr. I. 330. Hall. 76.*
Lichenoides vulgare ſinuoſum foliis et ſcutellis luteis *Dill. Muſc. 180. t. 24. f. 76.*
In arborum corticibus et parietibus.

862. Lichen - - - -
Lichen pulmonarius cinereus mollior, in amplas lacinias diuiſus *Hall. 72.*
Muſco fungus arboreus tenuior, ſcutellis vel capitulis cauis *Moriſ. III 634. t. 7. f. 4.*
Ab arbores frequens.

863. Lichen - - - -
Lichen pulmonarius ſaxis et arboribus adnaſcens, major inferne nigricans ſuperne e ſulfureo cinereus, receptaculis florum amplioribus, intus ſordide et obſolete viridibus *Mich. 89. t. 48. f. 1. Hall. 76.*
Ad lapides et muros lapidoſos.

864. Lichen imbricatus, foliolis ſinuatis ſcabris lacunoſis, ſcutellis foliolo concoloribus *Linn. Fl. Suec. 946.*
Lichen pulmonarius, foliis eleganter diuiſis inferne

ne nigerrimis et cirrhosis superne lacunatis *Mich. 90. t. 49. f. 1. Hall. 77.*

Lichenoides vulgatissimum cinereo glaucum lacunosum et cirrhosum *Dill. Musc. 188. t. 24. f. 83.*

Ad annosas Quercus et saxa.

865. Lichen imbricatus, foliolis oblongis laciniatis angustis cinereis, scutellis pullis *Linn. Fl. Suec. 950.*

Lichen pulmonarius vulgatissimus, superne albo cinereus inferne nigricans, segmentis angustis et eleganter diuisis *Mich. 91. t. 43. f. 2.*

Lichenoides cinereum, segmentis angustis stellatis, scutellis nigris *Dill. Musc. 176. t. 24. f. 70.*

Ad ramos arborum frequens.

866. Lichen leprosus candidus, tuberculis candidis *Linn. Fl. Suec. 936.*

Coralloides fungiforme carneum basi leprosa *Dill. Musc. 76. t. 14. f. 1.*

Fungilli incarnati coloris minuti, musco insidentes *Menz. Pug. t. 6.*

In syluis paludosis, musco insidet.

867. Lichen imbricatus, foliolis multifidis glabris obtusis canis punctis vagis eminentibus *Linn. Fl. Suec. 947.*

Lichenoides saxatile tinctorium, foliis pilosis purpureis *Dill. Musc. 185. t. 24. f. 80.*

Vsnea vulgo.

Ad Lapides passim.

868. Lichen - - - -

Lichen cinereus arboreus, marginibus fimbriatis *Vaill. t. 20. f. 4. Hall 79.*

Muscus arboreus pyxioides pilosus *Gottsch. 171. ic. 50.*

Ad arbores frequens.

LIN-

LINCKIA. D. G. 985.

869. Linckia terreſtris gelatinoſa membranacea vulgatiſſima ex pallido et vireſcente fulua *Mich. 126. t. 67 f. 1.*

Byſſus gelatinoſa fugax terreſtris *Linn. Fl. Lapp. 531.*

Tremella plicata vndulata *Linn. Fl. Suec. 1018.*

In pratis vere et autumno.

LICHENAGARICVS. D. G. 988.

870. Lichen agaricus cruſtaceus craſſus, bovillum quaſi renem repraeſentans, niger et veluti deuſtus *Mich. 104. t. 54 f. 1. Hall. 90.*

In arborum dejectarum ramis frequens.

BOTRYTIS. D. G. 990.

871. Botrytis comata griſea, caule ſimplici craſſiori, ſeminibus rotundis *Mich. 212. t. 91. f. 1. Hall. 6.*

Byſſus petiolata, fructificationibus in racemos cruciatim digeſtis *Gleditſch. Meth. Fung.*

In ſuccis, fruticibus et herbis putreſcentibus, aliquando et in herbariis male compoſitis oritur.

MVCOR. D. G. 991.

872. Mucor vncinuoſus flauus *Linn. Fl. Suec. 1117.*

Mucilago flaua ramoſiſſima mollis *Hall. 5.*

Mucor cruſtaceus ramoſiſſimus mollis et fugax coloris crocei *Gleditſch. Meth. Fung.*

In fimetis et recrementis coriariorum in ſuburbio.

873. Mucor aggregatus ſubgloboſus ſeſſilis exiguus et niveus, cortice in puluerem fatiſcente *Gleditſch. Meth. Fung.*

Mucilago minima non cruſtacea alba, grani Panici magnitudine et forma *Mich. 216. t. 96. f. 5. 6. 8. 9.*

Inter folia arborum dejecta, in ſyluis ſuburbanis Octobri.

Praecedentis forte videtur eſſe varietas.

874. Mu-

874. Mucor filamentis granulatis fugacibus putrescentibus innatus *Linn. El. Suec. 1119.*

Mucor vulgaris capitulo lucido per maturitatem nigro, pediculo griseo *Mich. 215. t. 95. f. 1. Hall. 7.*

In variis plantis putridis.

CONFERVA. D. G. 995.

875. Conferua (Byssus) capillacea viridis, fructificationibus sparsis, filamentis breuibus tenuissimis, partim simplicibus partim ramosis *Gleditsch.*

Byssus terrestris viridis herbacea et molliſſima, filamentis ramosis et non ramosis *Mich. 211. t. 89. f. 5. Hall. 4.*

In arborum corticibus et pascuis argillosis, sub finem februarii in syluis suburbanis, *im Rosenthale.*

876. Conferua (Byssus) capillacea, fructificationibus sparsis, filamentis integris et productioribus, basi latissima *Gleditsch.*

Fungus spongiosus reticulatus niger doliolis vinosis adnascens *Raj. Brit. edit. 3. 52. n. 10.*

In subterraneis, cellis vinariis et domesticis saepius obseruatur.

877. Conferua (Byssus) fructificationibus sparsis, filamentis productioribus crassis niueo aureis, basi latissima in plures figuras discí aemulas expansa *Gleditsch.*

Byssus major speluncis et cellis vinariis innascens latissima, primum alba dein aurea postea fulua, filamentis crassioribus *Mich. 211. t. 90. f. 1. Hall. 4.*

Cum praecedente, maxime frequens, cujus forte etiam varietas.

878. Conferua (Byssus) capillacea, fructificationibus sparsis, filamentis breuibus integris et tenuissimis, basi crassa reptante *Gleditsch.*

Fungus violaceus herpedis modo irrepens. lignis *Raj. Brit. edit. 2. app. 336.*

Verno tempore ad ligna emortua et variarum arborum truncos in ſyluis, *im Streitholze, Roſenthale.*

Var. Byſſus minima coerulea non ramoſa Muſco innaſcens *Mich. 212. t. 90. f. 8.*

Vere in variis plantis et muſcis, *auf den Wieſen hinter Schœnfeld.*

879. Conferua filis longiſſimis et ſimplicisſimis *Hall. 2.*

Conferua filis ſimpliciſſimis aequalibus longiſſimis *Linn. Fl. Suec. 1023.*

Byſſus paluſtris conferuoides non ramoſa viridis ſericum referens, filamentis longis tenuiſſimis *Mich. 210. t. 89. f. 7.*

In riuulis pigriori lapſu fluentibus et aquis ſtagnantibus.

SPONGIA. D. G. 1002.

880. Spongia erecta fragilis, ramis teretiuſculis *Linn. Fl. Suec. 1133.*

Spongia fluuiatilis ad Conferuam accedens *Rupp. edit. 2. p. 308. t. 3. f. 1.*

Muſcus aquaticus ceratoides *Gottſch. 172. ic. 52.*

In piſcinis Pliſſae vicinis, aeſtate et autumno 2 et 3 pedum altitudine ſub aqua in lignis habitat, ſpeciatim in Piſcinula, *die alte Pleiſſenburg*, item *in Scherbitz unter den Brücken.*

APPENDIX.

881. Mentha foliis elliptico lanceolatis, verticillis in ſpicam nudam continuatis *Hall. 568.*

Mentha ſylueſtris folio longiore *C. B. P. 227. Moriſ. III. 368. ſ. 11. t. 6. f. 6.*

Mentha ſpicis confertis, foliis ſerratis ſeſſilibus *Linn. Cliff. 306. Roy. 325. Wachend. 138.*

Mentha floribus ſpicatis, foliis oblongis ſerratis *Linn. H. Vpſ. 168.*

Menthaſtrum *Matth. 527. bene Dod. 96. Riv. mon.*

Men-

Menthaſtrum ſpicatum folio longiore candicante *I. B. III. 221.*

Ad loca vligine madentia ſepium, *bey den Kohlgærten*, floret Iul. Aug. perennis.

882. Scorzonera foliis anguſtiſſimis, imis rariter ſemipinnatis, reliquis integris, caule folioſo *Hall. 758.*

Scorzonera laciniatis foliis *Tourn. 477. Boerh. I. 89.*

Scorzonera foliis dentatis *Roy. 120. Wachend. 226.*

Scorzonera foliis linearibus dentatis *Linn. H. Vpſ. 242.*

Tragopogon laciniato folio *Col. Phyt. 21. edit. II. 116. t. 32.*

Tragopogon tenuiſſime laciniatum *C. B. Prodr. 129.*

In apricis, tenui gramine veſtitis, *vor dem Grimmiſchen Thore, dem Gerichte gegen über*, floret Iul. Aug. videtur biennis.

Nec *Columnae* icon, quam citaui, nec aliorum auctorum noſtram plantam accurate exprimit. *Halleri* vero deſcriptio eandem ſpeciem eſſe docet.

883. Centaurea calicibus ciliatis, ſubrotundis, foliis pinnatifidis *Linn. Cliff. 422. Roy. 139. Wachend. 219.*

Scabioſa major *Matth. 688. ic. b.*

Scabioſa major flore purpureo *Tab. 440.*

Scabioſa major ſquamatis capitulis *C. B. P. 269.*

Centaurium collinum Geſneri, flore purpureo *I. B. III. a. 32.*

Iacea major *Boerh. I. 142.*

Cyanus foliis pinnatis, pinnis obtuſis dentatis *Hall. 690.*

Habitat in agrorum terminis et ad ſepes, *bey den Kohlgærten*, Iulio flores exhibet, perennis.

ONOBRYCHIS. D. G. 472.

884. Onobrychis erecta, floribus ſpicatis, foliis ſubhirſutis *Hall. 577.*

Onobrychis *Tab. 900. Dod. 539 bene. Riv. tetr.*

Onobrychis folio Viciae, fructu echinato, major *C. B. P. 350.*

Onobrychis major siliculis echinatis cristatis in spica digestis *Morif. II. 131. t. 11. f. 10. Boerh. II. 47.*

Polyganon Gesneri *I. B. II. 335.*

Hedysarum foliis pinnatis, leguminibus subrotundis aculeatis *Linn. Cliff. 365. Roy. 385. Wachend. 178.*

Hahnenkamm, Hahnenkopf.

Seritur in agris, *auf den Spitalfeldern,* Junio, annua.

Variat haec planta non modo colore florum, verum etiam magnitudine siliquarum. In nostro solo semper annua est, licet *Linnaeus* perennem esse dicat. Pro jumentorum pabulo adhibetur, et inprimis nomine *Esparsette* cognita est planta.

PORTVLACA. D. G. 582.

885. Portulaca foliis cuneiformibus, sessilibus *Hall. 392. Wachend. 95. Linn. H. Vps. 146.*

Portulaca sylvestris *Matth. 372.*

Portulaca aruensis *Tab. 830. ead.*

Portulaca sylvestris minor s. spontanea *I. B. III. 678.*

Portulaca angustifolia s. sylvestris *C. B. P. 288. Morif. II. 571. s. 5. t. 36. f. 1. Boerh. I. 220.*

Portulaca foliis cuneiformibus verticillatis sessilibus, floribus sessilibus *Linn. Cliff. 207.*

Var. Portulaca domestica *Matth. 372. Tab. 829. ead.*

Portulaca latifolia satiua *C. B. P.*

Portulack, Burzelkraut.

Colitur vtplurimum in hortis, inprimis oleraceis, spontaneam tamen illam, et quidem latioribus foliis instructam, satiuae simillimam, inuenimus ad sepes, *nach den Kohlgärten,* floret aestate, annua.

NOMI-

NOMINA BOTANICA.

Abies 685. 686
Abrotanum 166
Abſinthium 165
Acacia 401
Acanthium 186
Acaſia 345
Acer 363. 364
Acetoſa 572. 573
Achillaea 240. 241
Acinos 126
Aconitum 302
Acopa 40
Acorum 571
Acorus 571
Acorus 3
Acroſtichum 711
Acroſtichum 712. 713
Adianthum 712. 713. 721. 733. 735
Adoxa 69
Aegilops 641
Aegopodium 471
Agarico fungus 816. 817
Agarico polyporus 824. 829. 830
Agarico ſuidus 823
Agaricum 814. 823. 825. 842
Agaricus 786 - 815. 826 - 828. 845
Agrimonia 403
Agroſtemma 396
Agroſtis 610. - 612
Aira 615. - 617
Ajuga 103
Alcea 74
Alchimilla 551
Alchimilla 552
Alectorolophus 138. 139
Aliſma 252
Alliaria 281
Allium 529 - 536
Alnus 682
Alnus 51
Alopecurus 603. 604
Alſinanthemum 64
Alſinaſtrum 301
Alſine 374 - 385
Alſine 64. 91. 92. 94. 105. 247. 248. 295. 362. 388. 389. 523
Alſinella 385
Alyſſon 94
Alyſſum 296
Alyſſum 121. 265. 295
Amanita 786 - 817
Amara dulcis 54
Amaranthus 684
Amaranthus 175
Ambroſia 166
Ammi 506
Anacampſeros 409
Anagallis 33
Anagallis 84. 85. 86. 523
Anagyris 325
Anblattum 134
Anchuſa 22. 23
Androſaemum 407
Anemone 547. 548
Anemone 543
Anemonoides 547. 548
Anethum 470
Anethum 481
Angelica 472. 473
Angelica 486
Anonis 327
Anonymos 553
Anſerina 422
Anthemis 231. 239
Anthericum 526
Anthoxanthum 597
Anthriſcus 488. 497
Anthyllis 322
Antirrhinum 143 - 147
Aparine 6
Aphaca 331
Aphanes 552
Apium 508. 509
Apium 475. 477
Arabis 286
Arachidna 52
Aracus 333
Arcium 201
Arctium 201
Arenaria 379. 381 - 383

Argentina 422
Armeria 368
Armoracia 294
Artemisia 164-166
Artemisia 228
Arum 596
Arundo 624.625
Arundo 600
Asclepias 56
Ascyrum 407
Asparagus 538
Asperula 14.15
Asplenium 712-716
Aster 232-235
Aster 182
Asterocephalus 161
Astragalus 350
Astragalus 341
Atriplex 554-556
Atriplex 558.560-563
Auellana 691
Auena 626-628
Auricula muris 386.387

Ballota 122
Ballote 122
Balsamina 310
Barba caprae 421
Barba hirci 205
Barbarea 279.285
Beccabunga 85
Bechium 167
Beh.n 394
Bellium 229
Bellis 226
Bellis 229.230
Berberis 537
Berula 84
Beta 565
Betonica 120.121
Betonica 150.365-367.371
Betula 683
Bidens 187.188
Bifolium 521
Bistorta 592
Blitum 557.564.684
Boletus 818-823.825-831.834.836
Bonus henricus 557
Borrago 21
Botrytis 870
Branca vrsina 474
Brassica 269
Brassica 270.271.283
Briza 647
Bromus 639-642
Brunella 116.117
Bryonia 658
Bryum 738-759
Bubonium 233
Bugloſſa 22.24
Bugloſſum 22-24
Bugloſſum 21
Bugula 102.103.104
Bulbus 524.525
Burſa paſtoris 291
Burſa paſtoris 286.292.295
Butomus 254
Byſſus 869.871.875-879

Calamintha 128.129.131
Calamus 571
Calcitrappa 244
Calendula 227
Callitriche 248
Caltha 227
Caltha 446
Campanula 45-48
Cannabina 109.110.187.188
Cannabis 704
Cannabis 109.110
Cardamine 287.288
Cardiaca 115
Cardiaca 114
Carduus 191-198
Carduus 186.189.190.199.200.244
Carex 661-676
Carlina 189
Carlina 196
Caros 482
Carpinus 689
Carui 482
Carum 482

Caryophyllata 432. 433
Caryophyllea 365. 367
Caryophylleus flos 358
Caryophyllus 358. 365-368. 375. 376. 379. 386. 391
Caſſida 118. 119
Caſſutha 20
Caſtanea 457
Cataria 123
Caucalis 497
Caucalis 493
Cauda muris 420
Ceanothos 195
Centaurea 244-246. 883
Centaurium 57
Centaurium minus 57
Centinodia 589
Cepa 532. 533. 534
Ceraſtium 386-388
Cerafus 400
Cerafus 399
Ceratophyllum 688
Cercis 707
Cerefolium 488. 490-492
Cernaria 476
Cernicaria 75
Ceruiſpina 694
Ceterach 714
Chaerophyllum 491 - 493
Chaerophyllum 488. 489. 552
Chamaebalanus 339
Chamaecciſtus 398
Chamaeclema 131
Chamaedrys 87. 101
Chamaelaea 66
Chamaeleon 196
Chamaemelum 239
Chamaemelum 231
Chamaenerion 297-299
Chamaepytis 104
Chamomilla 231
Chelidonium 305
Chelidonium 546
Chenopodium 557-564
Chondrilla 206
Chryſanthemum 229. 230
Chryſoſplenium 588
Cicer 326. 334
Cichorium 223. 224
Cichorium 207
Cicuta 500
Cicuta 501. 502
Cicutaria 489-491. 501 502. 507
Cinara 199
Circaea 250
Ciſium 194-198. 200
Ciſtus 398
Clatbroidaſtrum 837
Clathrus 837
Clauaria 850. 851
Clematis 309
Clematis 41
Clinopodium 130
Clinopodium 126
Clymenum 338
Cnicus 200
Cnicus 189
Cochlearia 294
Colchicum 63
Comarum 425
Conferua 875-879
Conium 500
Conſolida 28. 102. 103. 116. 173. 541
Conuallaria 62
Conuallaria 61. 256
Conuoluulus 49. 50
Conuoluulus 591
Conyza 181-184
Conyza 173. 235. 237
Conyzella 184
Coralloides 851. 866
Coriandrum 499
Coriſpermum 249
Cornus 257. 258
Corona ſolis 242. 243
Coronilla 346
Corylus 691
Cotonia 419
Cotula 239
Cracca 331 333 334
Crataegus 404
Crepis 222
Creſpinus 537

Criſta galli 138. 139
Crithmum 506
Cruciata 7. 10
Cucubalus 389
Cucubalus 392-394
Cucubalum 389
Cuculi flos 391
Cucumis 656
Cucurbita 657
Cuminum 482
Cunila 132
Cuſcuta 20
Cyanus 245. 883
Cyathoides 840-847
Cydonia 419
Cynapium 501
Cynara 199
Cynocrambe 709
Cynogloſſa 26
Cynogloſſum 25-27
Cynoſorchis 510
Cynoſurus 636-638
Cyperoides 661-665. 668-670. 676
Cyperus 648. 649
Cyperus 651
Cytiſus 325

Damaſonium 252. 517. 519
Daphne 66
Daphnoides 66
Datura 42
Daucum 476
Daucus 496
Daucus 476
Delphinium 541
Dens leonis 211. 217-219
Dentaria 134
Dianthus 365. 367. 368
Diapenſia 495
Dichotophyllum 688
Dipſacus 157. 158
Draba 295
Draba 286
Dracunculus 241
Droſera 359. 360

Ebulus 60
Echioides 23. 24
Echium 151
Echium 31. 32
Elaphoboſcum 469. 503
Elatine 301
Elatine 146. 147
Elichryſum 174. 175
Elleborine 518
Eluela 838. 840-845
Endiuia 204. 224
Enula 232
Epilobium 297-299
Epimedium 327
Epithymum 20
Equiſetum 727-731
Equiſetum 688
Erica 65
Ericoides 65
Ericoides 301
Eriageron 182-184
Erinaceus 831. 832
Erinaceus 830
Erinus 208
Eriophoron 655
Eruca 278
Eryngium 354
Eryngium 506
Eryſimum 273. 274
Eryſimum 279. 281. 284. 285. 590
Eſculus 457
Eſula 78-80
Ethuſa 501
Euonymus 353
Eupatorium 185
Eupatorium 403
Euphorbia 75-80
Euphraſia 148
Euphraſia 142

Faba 335
Fabaria 409
Fagopyrum 590. 591
Fagotriticum 590
Fagus 693
Fagus 689
Falcaria 506
Falcata

Falcata 349
Farfara 167
Farfugium 446
Feſtuca 644
Feſtuca 634. 638. 639. 640. 641. 643. 644
Ficaria 546
Filago 176. 177. 180
Filicula 719
Filipendula 542
Filipendula 421. 494
Filix 711. 718 - 721. 723
Fiſtularia 137
Flammula 309. 444
Flos cuculi 391
Flos hepaticus 351
Flos ſolis 243. 398
Flos trinitatis 453
Foeniculum 481
Foeniculum 37. 247
Foenum graecum 350
Fontilapathum 259
Fontinalis 781
Fontinalis 259. 260. 262
Fragaria 423. 424
Fragum 423
Frangula 51
Fraxinus 710
Frumentum 590
Fumaria 311 - 313
Fumaria 69
Fungillus 866
Fungoides 838. 839
Fungoides 841. 844. 847
Fungus 786 - 805. 807 - 813. 822. 824. 832. 833. 835. 843. 850. 876. 878

Galega 340
Galeopſis 108 - 110
Galeopſis 105. 112. 114
Galion 8
Galium 6. 8. 9. 11
Gallium 7 - 13
Gattaria 123
Geniſta 323. 324
Geniſtella 323. 324
Gentiana 55
Gentiana 57. 476
Geranium 458 - 464
Geum 432. 433
Gladiolus 100
Glaſtifolia 283
Glaſtum 266
Glaucoides 523
Glechoma 131
Glycyrrhiza 350
Gnaphalium 174 - 180
Gramen 251. 375. 376. 579 - 587. 597. 598. 600 - 607. 609 - 617. 621. 622. 625. 627 - 640. 642. 643. 645 - 648. 651. 655. 661. 662. 664. 666 - 670. 672 - 674
Gramen parnaſſi 351
Gratiola 540
Groſſularia 355 - 357
Gruinalis 458

Hedera 352
Hedera 131
Hederula 854
Hedyſarum 346. 884
Helenium 232. 242
Helianthemum 398
Helianthemum 243
Helianthus 242. 243
Heliotropium 31. 32
Heliotropium 27
Helleborine 516 - 519
Helleboro Ranunculus 549
Helleborus 549
Helxine 550. 590. 591
Hepatica 852. 853
Hepatorium 187
Heracantha 189
Heracleum 474
Herba kunigundis 185. 188
maxima 242
Herniaria 569
Heſperis 282
Heſperis 281
Hieracioides 213
Hieracium 208 - 213

Hieracium 204. 214. 217. 219. 222. 225. 227
Hippocaſtanum 457
Hippolapathum 574
Hippomarathrum 480
Hippuris 730
Holoſteo affinis 420
Holoſtium 379. 386. 579. 711
Hordeum 622. 623
Herminum 81
Hottonia 37
Humulus 703
Hydnum 831. 832
Hydrocharis 695
Hydrolapathum 576
Hydropiper 568
Hyoſcyamus 154
Hyoſcyamus 43
Hyoſeris 204
Hypericum 406-408
Hypnum 757-772
Hypnum 756
Hypochoeris 225
Hypopitys 300
Hyſſopifolia 540

Jacea 246. 452. 453. 883
Jacobaea 172. 173. 237. 238
Iaſione 44
Iberis 292
Impatiens 310
Impia 176
Intybus 204. 224
Inula 232. 233
Iria 273
Irio 273. 274
Iris 3. 4. 5
Iſatis 266
Iuglans 692
Iuncago 251
Iuncellus 650
Iuncus 577-587
Iuncus 254. 652. 653
Iungermannia 782-785
Iuniperus 702

Knawel 595

Labrum veneris 158
Laburnum 325
Lactuca 220. 221
Lactuca 206
Lactuca ranarum 259
Ladanum 108
Lagopodium 321. 322
Lagopus 321
Lamium 105-107
Lamium 112. 114
Lampſana 203
Lampſana 272
Lapathum 557. 572-576. 705
Lappa 201. 202
Lappa 659
Lappula 27
Lapſana 203
Laſerpitium 498
Lathraea 134
Lathyrus 337-339
Laureola 66
Lemna 854. 855
Lens 326
Lens 349
Lentibularia 854. 855
Lenticula 854. 855
Lenticula 248. 249
Leontodon 217. 218. 222
Leonurus 114
Leonurus 115
Lepidium 293
Leucanthemum 229
Leucojum 528
Leuco nymphaea 545
Libanotis 476
Lichen 856-868
Lichen 852
Lichen agaricus 870
Lichenaſtrum 782
Lichenoides 857-861. 864. 865. 867
Liguſtrum 2
Lilac 1
Lilium 527
Lilium conuallium 62. 256
Limoſella 735

Linagro-

Linagroſtis 655
Linaria 143. 144. 146. 147. 553
Linckia 869
Lingua ceruina 715
Lineſyris 553
Linum 361. 362
Lithoſpermum 23. 27
Locuſta 99
Lolium 645. 646
Lonchitis 722. 724
Loto adſinis 322
Lotus 342. 343
Lotus 314
Lunaria 725
Lupulinum 316
Lupulus 703
Lychnis 390 - 396
Lychnis 370. 371
Lycoperdon 848. 849
Lycopodium 732
Lycopſis 24
Lycopus 82
Lyſimachia 34 - 36
Lyſimachia 95. 118. 297 - 299. 539
Lythrum 539. 540

Malua 72 - 74
Malus 418. 419
Marchantia 852. 853
Marifcus 654
Marrubiaſtrum 122
Marrubium 127
Marrubium 82. 115. 122
Marſileæ 784. 785
Martagon 527
Matricaria 228 - 231
Medica 348. 349
Medicago 348. 349
Melampyrum 140. 141
Melanthium 414. 415
Melica 613. 614
Melilotus 314. 343. 348
Menianthes 40
Menoanthes 40
Mentha 128. 129. 881
Mentha 123
Menthaſtrum 881
Mercurialis 708. 709
Merulius 833
Meſpilus 416
Meſpilus 404
Microleuconymphaea 695
Milium 609
Milium 608
Millefolium 37. 240. 436. 593. 594. 688
Millegrana 569
Mnion 773
Moehringia 384
Mollugo 11. 13
Monophyllon 256
Monotropa 300
Morſus diaboli 159
ranae 695
Moſchatellina 69
Mucilago 872. 873
Mucor 872 - 874
Muſco fungus 862
Muſcus 732. 734 - 737. 739. 740. 742. 763. 765. 767. 768. 770 - 774. 777 - 781. 859. 868. 880
Myagrum 265
Myagrum 284
Myoſotis 27. 31. 32. 386 - 388
Myoſurus 420
Myriophyllum 37. 593. 594
Myrrhis 488 - 490
Myrrhis 491. 493
Myrtillus 68

Napo braſſica 269
Napus 270
Narciſſus 528
Nardus 598
Naſturtium 293
Naſturtium 277. 280. 287 - 292
Neottia 522
Nepeta 123
Nicotiana 43
Nidus 522
Nidus auis 522
Nigella 414. 415
Nigellaſtrum 396

Noli

Noli me tangere 310
Nummularia 36
Nux 691 692
Nymphaea 544. 545
Nymphaea 695

Ocymaſtrum 392
Ocymoides 392. 393
Ocymum 590
Odontites 142
Odontites 390
Oenanthe 494
Onobrychis 884
Ononis 327
Onopordon 186
Onopordon 191
Ophioglossum 726
Ophrys 521
Ophrys 256. 522
Opulus 58
Orchiaſtrum 516
Orchis 510 - 515
Orchis 516. 520. 522
Oreoſelinum 475
Origanum 132
Ornithogalum 524. 525
Ornithopodium 347
Ornithopus 347
Ornus 710
Orobanche 134. 300. 522
Orobus 340. 341
Oſmunda 725
Oſſea 257
Oſyris 143
Oſtrya 689
Oſtrys 689
Oxalis 70. 71. 572. 573
Oxya 693
Oxyacantha 404. 537
Oxylapathum 575
Oxys 70. 71

Padus 399
Palmata 513 - 515
Paludapium 509
Panicum 605 - 608
Papauer 303. 304
Parietaria 550
Paris 302
Parnaſſia 551
Paronychia 373. 712
Partenium 228
Paſtinaca 496
Paſtinaca 469
Pecten veneris 487
Pedicularia 138
Pedicularis 136. 137
Pedicularis 138. 139
Pentaphylloides 422. 425. 431
Pentaphyllum 306. 425 - 430
Pentapteris 593. 594
Pentapterophyllon 593. 594
Peplis 78. 523
Peplus 78
Perchepier 552
Perforata 406
Perſicaria 566 - 568
Perſenata 201. 202
Peruinca 41
Pes anſerinus 560. 561
leonis 551
Petaſites 167 - 169
Petroſelinum 508
Peucedanum 479. 480
Peucedanum 473
Peziza 839 - 841. 846
Phalangium 526
Phalangium 524
Phalaris 599. 600
Phallus 834 - 836
Phaſeolus 344
Phellandrium 507
Phillyrea 2
Phleum 601. 602
Phoenix 645
Phu 97. 98
Phyllitis 715
Phyteuma 161
Picea 686
Picris 207
Piloſella 174. 210. 211
Pimpinellà 483 - 486
Pimpinella 16. 17
Pinus 687
Pinguicula 83
Piſa 336

Piſum 336
Plantaginella 135
Plantago 18. 19
Plantago 252
Pnevmonanthe 55
Poa 629 - 635
Poa 638. 639. 643
Podagra Lni 20
Podagraria 471
Polemonium 395
Polyacantha 192
Polygala 253
Polygalon 253. 884
Polygonatum 61
Polygonatum 62
Polygonum 589
Polygonum 381. 382. 540. 568. 569. 590. 592. 595
Polypodium 717 - 722
Polyporus 824 - 830
Polyſpermum 564
Polytrichum 733 - 737
Polytrichum 716
Populago 446
Populus 706. 767
Porrum 530. 531. 534
Portula 513
Portulaca 885
Potamogetton 259 - 264
Potamogetton 566. 593. 594
Potamopytis 301
Potentilla 422 - 431
Potentilla 306
Poterium 17
Primula 38. 39
Primula veris 38. 39
Prunella 116. 117
Prunus 401. 402
Pſeudo Acacia 345
Acorus 3
Apios 339
Clinopodium 126
Cyperus 654
Fumaria 312
Leimodoron 522
Leontopodium 179
Marrubium 82
Melanthium 396
Pſeudo Stachys 111
Ptarmica 241
Pteridium 723
Pteris 723
Pteris 718. 722. 724
Pulmonaria 29. 30.
Pulmonaria 212. 857
Pulſatilla 543
Pyrethrum 230
Pyrola 465 - 468
Pyrola 64
Pyrum 417
Pyrus 417 - 419

Quercus 690
Quinquefolium 306. 425 - 431

Radicula 268. 276
Ranae morſus 695
Ranunculus 434 - 445
Ranunculus 69. 420. 546 - 549. 660
Rapa 270. 271
Raphaniſtrum 267
Raphanus 268
Raphanus 267. 275. 276. 294
Rapiſtrum 267. 272. 276
Rapum 271
Rapunculus 155. 156
Rapunculus 44. 47. 48
Rapuntium 44. 156
Rhamnus 51. 694
Rhapontium 246
Rhinanthus 139
Ribes 355 - 357
Robinia 345
Rorella 359. 360
Ros ſolis 359. 360
Roſa 450. 451
Rubeola 14
Rubia 10. 11. 15
Rubus 447 - 449
Rumex 572 - 576
Ruta 307. 308. 712. 713

Sabina

Sabina 702
Sagina 384
Sagitta 660
Sagittaria 660
Salicaria 539. 540
Salfirora 359. 360
Salix 696 - 701
Saluia 81
Sambucus 59. 60
Sambucus 58
Sanguiſorba 16. 17
Sanicula 495
Sanicula 83
Saponaria 369 - 371
Satureja 124
Satyrium 520
Satyrium 513
Sauina 702
Saxifraga 372. 373
Saxifraga 483. 484. 588
Scabioſa 159 - 162
Scabioſa 44. 883
Scandix 487
Scandix 492. 493. 552
Scheuchzeria 587
Schoenopraſum 534
Schoenus 654
Scirpus 650 - 653
Scleranthus 595
Scolymus 199
Scordium 101
Scorpiurus 31. 32
Scorzonera 222. 882
Scrophularia 149. 150
Scrophularia 546
Scutellaria 118. 119
Secale 618
Securidaca 346
Sedum 409 - 413
Sedum 373
Selinum 475 - 478
Semperuiuum 410 - 413
Senecio 170 - 173
Serapias 518
Seriphium 280
Serpillum 125
Serratula 190
Seſeli 478. 480
Sherardia 14
Sideritis 82. 121. 495
Silaum 480
Silaus 480
Silene 390. 395
Silybum 193
Sinapi 272
Siſarum 503
Siſer 503
Siſymbrium 275 - 281
Siſymbrium 273. 284. 288
Sium 502 - 506
Smilax 50. 256. 344
Solanifolia 250
Solanum 52 - 54
Solanum 42. 302
Solidago 236 - 238
Sonchus 214 - 216
Sonchus 203
Sophia 280
Sorbus 405
Sparganium 677
Spergula 135. 362. 380 - 382
Sphagnum 774 - 780
Sphondylium 474
Spina acuta 404
alba 186
infectoria 694
ſtella 244
Spinacia 705
Spinachia 705
Spongia 880
Squamaria 134
Stachys 111 - 113
Stachys 121
Staphylinus 496
Statice 358
Stellaria 247 - 249
Stellaria 551
Stemonites 837
Stoechas 175
Stramonium 42
Struthiopteris 724
Succiſa 159
Suillus 818 - 823
Symphitum 28
Symphitum 29. 46
Syringa 1

Tabacum

Tabacum 43
Tanacetum 163
Tanacetum 230. 241
Taraxacum 217-219
Telephium 409
Tertionaria 118
Teſticulus 511. 520
Tetragonia 353
Teucrium 101
Teucrium 87. 88. 102. 104
Thalictrum 307. 308
Theſium 553
Thlaſpi 289. 290
Tblaſpi 291. 293. 296
Thymelaea 66
Thymus 125. 126
Thymus 124
Thyſſelinum 477. 478
Tilia 397
Tinctorius flos 324
Tithymalus 75-80
Tordylium 497
Tormentilla 306
Trachelium 46
Tragopogon 205
Tragopogon 882
Tragoſelinum 483-485
Trapa 255
Tremella 842. 869
Tribuloides 255
Tribulus 255
Trichomanes 716
Trientalis 64
Trifolium 314-321
Trifolium 40. 70. 71. 342. 343. 348. 349
Triglochim 251
Triorchis 516
Triticum 619-621
Triticum 639
Trollius 549
Tunica 365-368
Tunica 371
Turritis 283-285
Turritis 286
Tuſſilago 167-169
Tuſſilago 446
Typha 678
Vaccaria 370
Vaccinium 67. 68
Valantia 7
Valeriana 97. 98
Valeriana 99
Valerianella 99
Verbaſculum 38. 39
Verbaſcum 152. 153
Verbena 133
Verbenaca 133
Verbeſina 188
Veronica 84-96
Veronica 146
Viburnum 58
Vicia 328-335
Vinca 41
Vincetoxicum 56
Viola 452-456
Virga aurea 173. 184. 236
paſtoris 157
ſanguinea 257
Viſcago 394. 395
Viſcum 681
Vitis 54. 658
Vitis idaea 67. 68
Vlmaria 421
Vlmus 570
Vnifolium 256
Volubilis 49. 591
Vrtica 679. 680
Vrtica 109. 112. 114
Vſnea 867
Vua 357
Vulneraria 322
Vulnaria 558

Xanthium 659
Xiphion 100

NOMI-

NOMINA GERMANICA.

Aalbeere 355
Abbiſs Teuffels 159
Ackerkohl 203
Ackerrauthe 311
Ackerzwiebeln 525
Adermennig 403
Aeberreiſs 166
Aepffel Erd 52. 243
Aepffel Holtz 418
Ahornbaum 363
Alandt 232
Alpkraut 185
Anblat 134
Andorn ſchwarzer 122
Andorn weiſſer 127
Angelicke 472
Apoſtenkraut 160
Aron 596
Artiſchocken 199
Artiſchocken unter 243
Aſpen 707
Attich 60
Augentroſt 148
Augentroſtgraſs 376

Bachbungen 84
Bachmünze 128
Baldrian 97
Baerenklau 474
Baerlap 732
Baerwurzel 474. 480
Barbenkraut 279
Batenige 120
Batenige Waſſer 101
Baurenſenff 290
Beinhülzen 2
Benedictenwurz 433
Berberbeeren 537
Bergflachs 553
Berſchkohl 269
Bertram weiſſer 241
Beſenkraut 280
Betonien 120
Betonien Waſſer 150
Beyfuſs 164
Bienbaum 363
Bilſenkraut 154
Bingelkraut 708
Binſen 577
Birke 683
Birnen wilde 417
Biſamkraut 69
Blaubeeren 68
Blaue Lilien 4
Blaue Mausohrlein 31
Blumenkohl 269
Bluttſchwam 823
Bluttroepffgen 16
Blutwurz 460
Bocksbart 205
Bocksbeeren 449
Bockskraut 558
Bohnen 335. 344
Bohnen Sau 335
Borragen 21
Borretſch 21
Brackendiſtel 354
Brandlattich 167
Braunellen 116
Brauner Weiderich 539
Braunkohl 269
Braunwurz 149
Breiter Wegerich 18
Breitling 796
Broeſslinge 423
Brombeerſtrauch 448
Bruchkraut 569
Brunnenkreſſe 277
Buchampffer 70
Buchkohl 212
Buchweitzen 590
Buchwinde 591
Büchen rothe 693
Büchen weiſſe 689
Büchen Stein 689
Bürken 683
Bühlkraut 558
Burzelkraut 885
Bülz giftiger Schwein 822

Canarienſaat 599
Carwen 482
Caſtanien Roſs 457
Celleri 509
Chamillen 231
Champignon 802
Chartiviol 269
Chriſtbeeren 357
Coriander 499
Corneliuskirſche 258
Creutzbeeren 694
Creutzblümgen 253
Creutzdiſtel 189
Creutzkraut 7. 170
Cucumern 656
Cypreſſe Wieſen 65

Deutſcher Ingber 596
Dill 470
Diſtel Bracken 354
Diſtel Creutz 189
Diſtel Frauen 193
Diſtel Gænſe 215
Diſtel Karten 258
Diſtel Lauff 354
Diſtel Marien 193
Diſtel Sau 215
Diſtel Sood 189
Diſtel weiſe Frauen 186
Donnerkraut 409
Donnerreben 131
Doonſchwam 800
Dorand 145
Dorand weiſer 241
Dorn ſchwarz 401
Doſten 132
Doſt Waſſer 185
Doſtenwirbel 130
Dotte: blume 218. 446
Drachenwurz 3
Dreſpe 646
Dreyblat 40
Dreyfaltigkeitsblume 453
Dürrwurz 181
Dylle 470

Eberreiſs Feld 166
Eberreſchbaum 405
Eckern 690
Eckern Buch 693
Ehrenpreiſs 89
Eicheln 690
Eichen 690
Eichen Miſpel 681
Eichenſchwamm 828
Einbeer 302
Einblat 256
Eiſenhart 133
Eiſenkraut 133
Elſterbaum 682
Endiuien 224
Engelblumen 176
Engelfüſs 717
Eppich 505
Erbſen 336
Erdaepffel 52. 243
Erdbeere 423
Erdfeigen 339
Erdmæuſchen 339
Erdnüſſe 339
Erdrauch 311
Erdſpinnenkraut 526
Erlen 682
Eſchenbaum 710
Eſelsmilch 76
Eſpen 707

Faerberſcharten 190
Fahrenkraut 723
Farnſaamen 312
Faſanenkraut 340
Faulbaum 51
Faule Grethe 506
Feberkraut 118
Federnelken 365
Feigen Erd 339
Feigwarzenkraut 546
Feldeberreiſs 166
Feldkümmel 125. 482
Feldquendel 125
Fellriſs 74
Fenchel 481
Fenchel Waſſer 37
Fette Henne 409
Fichten 687
Fieberklee 40
Fingerkraut fünff 426
Fingerkraut ſieben 425

Filipendelwurz 542
Flachs 361
Flachs Berg 553
Flachs Dotter 265
Flachsgrafs 655
Flachskraut 143
Flachsſeide 20
Fliederbaum 59
Fliegenſchwamm 786
Flockenkraut 246
Floeckkraut 567
Frauendiſtel 193
Frauendiſtel weiſe 186
Frauenhaar 20
Freiſamkraut 134. 453
Fünffingerkraut 426

Gabelkraut 188
Gaenſeblümgen 226
Gaenſediſtel 215
Gaenſefuſs 559
Gaenſekraut 425
Gaenſepappeln 72
Gaenſerich 422
Gartenyſop 124
Gaſenklee 70
Gauchheil 33
Geiſsbart 421
Geiſsfuſs 471
GelbCreutzkraut 7
Gelbe Waſſerlilien 3
Genceine Morchel 843
Geniſt 323
Genſter 323
Gerſten 623
Gichtrüben 658
Gieriſch 471
Giftiger Schweinbülz 822
Glaſskraut 550
Gliedkraut 121
Glöckgen Schnee 528
Gneiſs 501
Goerlein 503
Goldwurzel 527
Grafs Augentroſt 376
Grafs Flachs 655
Grafs Hunds 621
Grafs Quecken 621
Gretkefaule 506
Grindkraut 170
Grindwurz 574
Grundheil 33
Guckucksblume 391
Güldenkraut tauſend 57
Güldenerwaldmeiſter 7
Güldenwundkraut 236
Günzel 102
Gundermann 131
Gurken 656
Guter Heinrich 557

Haarſtrang 479
Haaſenfuſs 321
Haaſenpfödgen 321
Haber 626
Haberſchluchen 401
Hahnenfuſs 439
Hahnenkamm 138
Hanff 704
Harnkraut 143
Hartreder 257
Hartrügel 257
Haſelnüſſe 691
Haſelſtrauch 691
Haſenoehrlein 828
Hauslaub 412
Hauswurzel 412
Hechelkam 487
Heckroſen 450
Hederich 267. 272
Heide 65
Heidelbeeren 68
Heidelbeeren rothe 67
Heidniſch Wundkraut 236
Heil aller Welt 33
Heinrich ſtolzer 557
Heiternеſſel 679
Henne fette 409
Herbſtblumen 63
Hermligen 231
Herzgeſpann 115
Heuſchel 327
Hexenkraut 250
Heyde 65
Heyden Yſop 398
Heydekorn 590
Heydekorn wild 591
Hindbeeren 447

Sed ne forte mirentur exteri, quod tam exiguum ſpecierum numerum hic propoſuerim, illud ab accuratiori ſpecierum determinatione deducendum eſſe, in limine ſtatim praemoneo. Certe ſi varietates ſpecierum loco enumeraſſem, longe major oſtentari potuiſſet plantarum copia. Neminem vero latet, recentiores ſcriptores omnem curam eo intendere, vt ſpecierum numerum imminuant, et multas hactenus inuentas plantas non ſpecies nouas, ſed tantum ſpecierum cognitarum varietates eſſe euincant, vtpote quae a climatis, locorum et culturae differentia originem ducunt. Et ſane ingens ſpecierum, a veteribus in primis propoſita, et ad haec vsque tempora conſeruata copia, nil niſi plantas a naturali habitu aberrantes oſtendit, vt itaque LINNAEI et aliorum induſtriam laudandam eſſe exiſtimem, qua diffuſam vegetabilium cognitionem per ſubjectorum imminutionem faciliorem reddi experimur. Illud vero, quod vt plurimum fieri ſolet, et hic accidiſſe fatendum eſt. Amoeniſſimae namque hujus doctrinae reſtauratores in ſpeciebus imminuendis nimis occupatos cum viderem, a LINNAEO aliisque non nunquam diſceſſi et HALLERVM ſecutus ſum, quippe qui mediam viam et hic eligendam eſſe optime docuit. Dum enim plantas noſtras indigenas in proprio, eoque aliquando diuerſo loco creſcentes in ſucceſſiua vegetatione conſideraui,

et in horto Ludwigiano ad culturam exoticarum aeque ac vulgarium ſtirpium reſpexi, varia, quae ſpecierum characteres, earumque determinationem, varietates, luſusque naturae concernunt, obſeruaui.

Sic ordinatis, nominibusque inſignitis ſpeciebus, ſynonyma, et ea in primis, quae neceſſaria videbantur, ſubjeci. In hac vero re breuitati operis conſului, et ne mole grauis ad herbarias excurſiones euaderet liber, proſpexi. Si enim nulla adduxiſſem, vt WACHENDORFFIVS fecit, meum laborem inutilem futurum eſſe, facile colligebam; illa itaque nomina adhibenda eſſe credidi, quae vera ſpecifica ſunt, et a recentioribus Botanicis introducta fuerunt. Ex veteribus vero MATTHIOLVM et TABERNAEMONTANVM ob expoſitas plantarum virtutes, C. BAVHINVM ob collecta veterum ſynonyma, DODONAEVM, CLVSIVM aliosque ab icones aliquando ſatis bonas, IOH. BAVHINVM pluresque ob accuratas plantarum deſcriptiones, TOVRNEFORTIVM tandem, BOERHAAVIVM caeterosque ob methodicam ſtirpium diſpoſitionem nominaui.

Germanica nomina, et illa praecipue, quae penes nos ſolemnia ſunt atque vſitata adpoſui, alia vero minus conſueta, vel aliis Germaniae regionibus modo propria ſtudioſe omiſi. Plerisque tamen plantis nulla adjeci; vix enim ruricolae aliis plantis nomina impoſuerunt,

fuerunt, quam quae peculiari forma, colore, odore, sapore atque vtilitate a reliquis sese distinguunt, aut nociuos edunt effectus, ipse vero noua ex latinis fingere nolui.

Tandem locum natalem plantarum notaui, et vtrum pingue an arenosum, paludosum vel siccum ament solum, et num in fruticetis, aut densis nemoribus habitent, vel in aquis illae fluctuent, et quae sunt aliae locorum differentiae exposui. Propria tandem plantarum loca, patriis nominibus notata, quam accurate fieri potuit, designaui, illis vero, quae vulgatissimae sunt, et vbique locorum inueniuntur, nullum proprium locum adscripsi; his tandem omnibus recensitis momentis tempus florendi et durationem subjunxi.

Interdum vulgaribus etiam plantis, quae historiae earum illustrandae et characteri generico et specifico perficiendo inseruire possint, addidi, et quae tam medicum, quam oeconomicum earum vsum concernunt, notaui; Rariores tamen hae obseruationes inueniuntur, ne cognitis satis molestus essem lectoribus.

Caeterum huncce libellum, ea in primis de causa composui, vt Vos, dilecti Commilitones inter botanicas excursiones molesto herbarum nomina annotandi labore supersedere, perfectioremque hac ratione de patriis plantis cognitionem acquirere possitis. In vestrum itaque vsum illum vt adhibeatis, mihique

porro, vt hactenus ſoliti eſtis, frequentia et attentione porro incitamento ſitis, me non in muſaeo tantum, et in viridario Ludwigiano docentem beneuole audiatis, ſed in iis quoque, quae cognoſcendarum ſtirpium cauſſa inſtituuntur itineribus frequentes adeſſe velitis, vehementer exopto. Non enim circa foedas ſemper paludes oberramus, ardentibus non ſemper radiis ſolis expoſiti ſumus, ſed amoeniſſima interdum loca luſtrantes mentem exhilaramus, et in vmbra degentes vires amiſſas recuperamus. Dabam Lipſiae Menſe Octobri 1750.

Compen-

Hindlæufftte 223
Hindſchkraut 54
Hirſche 608
Hirſchholder 58
Hirſchmangold 29
Hirſchzunge 715
Hirſe 608
Hirtentaſche 291
Hohlbeeren 447
Holder 59
Holunder 59
Holunder niedrr 60
Holunder ſpaniſcher 1
Holzaepffel 418
Holzwurzel 312
Hopffen 703
Hopffenklee 316
Horl ken 258
Huck auf die Magd 1
Hufflattig 167
Hühnerdarm 378
Hümmelſchlüſſel 38
Hundsgraſs 621
Hundskopff 145
Hundspeterſilien 501
Hundstill 239
Hundsviole 455
Hundszunge 25
Hure nackende 63
Hürtentaſche 291

Ie länger je lieber 54
Ieſus Chriſt Wurzel 723
Ingber deutſcher 596
Iohannisbeeren 356
Iohannisblume 172. 229
Iohannisgürtel 164. 732
Iohanniskraut 406
Iohannistræublein 356
Iſop Garten 124
Iſop Heyden 398
Iſop Kirſch 398

Kalbsfuſs 596
Kalbsnaſe 145
Kalmuſs 571
Kannenkraut 730
Kartendiſtel 158
Katzenklee 321
Katzenmünze 123
Katzenpfötgen 174
Katzenwurz 97
Kellerſalz 66
Kibnbaum 687
Kirſchen 400
Kirſchen Cornelius 258
Kirſchen Tauben 399
Kirſch Iſop 398
Klapperroſen 303
Klatſchroſen 303
Klebkraut 6
Klebrich 6
Klee 317
Klee Fieber 40
Klee Hopffen 316
Klee Katzen 351
Klee ſauer 70
Klee Scharbocks 40
Klee Schoten 342
Klee Siechel 349
Klee Stein 314
Klee Wieſen 317
Klein Schoelkraut 546
Klette 201
KlettenLeber 403
Kletten Körfel 497
Klesten ſpitz 659
Knabenkraut 409
Knoblauch 529
Knoblauch Lachen 101
Knoblauchkraut 281
Knollenkraut 350
Koenigskerze 152
Kohl Acker 203
Kohl Berſch 269
Kohl Blumen 269
Kohl braun 269
Kohl Buch 212
Kohlrüben 269
Kohlrüben unter der Erde 269
Kohl Savoyer 269
Kohl Thurm 283
Kohl weiſs 269
Kolben 678
Körbel 492
Körbelkraut 492
Körbel Nadel 492
Korn 618

Kornblumen 245
Kraehenfuſs 439
Kraetentill 239
Kratzbeeren 448
Krebswurz 592
Kreen 294
Kremling 796
Kreſſe Brunnen 277
Kreſſe Waſſer 276
Kreſſe Winter 279
Kroetenkraut 172
Kroeten Münze 128
Kroetentill 239
Küchenſchellen 543
Kühnbaum 687
Kümmel Feld 125. 482
Kümmel Roſs 480
Kümmel ſchwarz 414
Kümmel Wieſen 482
Kübiſs 657
Kunigundkraut 185

Labkraut 8
Lachenknoblauch 101
Lattich 220
Lattich Huff 167
Lattich wilder 221
Lattucken 220
Laufdiſtel 354
Leberblümlein 351
Leberkletten 403
Leberkraut 852
Leindotter 265
Leinkraut 143
Leinſaamen 361
Leuchel 281
Lilien blaue 4
Lilien gelbe Waſſer 3
Lilien Waſſer 544
Lilien wilde 527
Lindenbaum 397
Linſen 326
Linſen Pfennig 326
Linſen Waſſer 855
Loewenfuſs 551
Loewenzahn 218
Lungenblumen 55
Lungenkraut 29. 857

Maehren 496
Maehren Hammels 469
Maehren Saamen wilder 496
Maehren Schnabel 487
Maehren Sichel 506
Maerwurzel 433
Mangold 565
Mangold Hirſch 29
Mannstreu 354
Mariendiſtel 193
Marienmantel 551
Maſsholder Baum 363
Maſslieben 226
Mattenkraut 175
Mauerpfeffer 410
Mauerrauthe 712
Mausoehrlein blaue 31
Mayenblümlein 62
Medeſüſs 421
Meeldorn 404
Meelfaſsgen 404
Meerrettig 294
Meirich 378
Melde 556
Melde ſtinkende 558
Melde wilde 559
Meliloten 314
Merzblume 528
Merzviole 454
Metterich 228
Meyerkraut 7. 8
Milzkraut 588
Miſpel Eichne 681
Miſpeln 416
Moebren 496
Moebren Hammels 469
Moebren Saamen wilder 496
Moebren Schnabel 487
Moebren Sichel 506
Mondkraut 725
Mondrauthe 725
Morchel gemeine 843
Morchel ſpitz 834
Mouceron 800
Münchskopff 218
Münze Bach 128
Münze Kroeten 128
Münze Katzen 123
Mutterkraut 228

Nachtſchatten 53
Nachtſchatten ſchwarzer 149
Nachtſchatten weiſer 150
Nackende Hure 63
Nadelkoerbel 487
Natterwurz 592
Natterzunge 726
Nelken Feder 365
Nelken Pech 390
Nelken Stein 366
Nelken wilde pech 368
Neſſel heiter 679
Neſſel taube 106
Niederholunder . 60
Nüſſe Erd 339
Nüſſe Haſel 691
Nüſſe Stachel 255
Nüſſe Waſſer 255
Nüſſe welſche 692
Nüſsgenſalat 99

Ochſenzunge 22
Ochſenzunge wilde 151
Odermenige 403
Oelſenich 477
Orant 132
Oſterblume 543

Pappelbaum ſchwarzer 706
Pappeln Gaenſe 72
Pappeln Hauſs 73
Pappeln Roſs 73. 168
Pappeln Zitter 707
Paſternack 469
Pechnelken 390
Pechnelken wilde 368
Peperle 489
Peſtilenzwurzel 168
Peterlein 508
Peterlein Waſſer 509
Peterſilien 508
Peterſilien Hunds 501
Pfaffenroeſslein 353
Pfeffer Mauer 410
Pfeffer Waſſer 568
Pfennigkraut 36. 389
Pfenniglinſen 326
Pferdsampffer 574
Pferdeſchwanz 727

Perſingkraut 567
Pfiſſerling 795
Pflaumen 402
Pinetſch 705
Pinnholz 51
Portulak 885
Preuſſelbeeren 67
Prunellen 116

Queckengraſs 621
Quendel 125
Quitten 419

Raden 396
Radieſsgen 268
Ramſchelwurzel 281
Rapünzgen 99
Rattenſchwanz 521
Rauthe Acker 311
Rauthe Mauer 712
Rauthe Mond 725
Rauthe Stein 712
Reinblumen 175
Reinweyden 2
Reitzker 794
Rettich 268
Rettich Meer 294
Rettich Waſſer 276
Revierkraut 163
Rhabarbar wilde 574
Rheinfaren 163
Rheinweyden 716
Rietſchen 794
Ringelblumen 227
Ritterſpohren 541
St. Robertskraut 462
Rocken 618
Rœdelkraut 136
Rœſslein Pfaffen 353
Rœſslein Studenten 351
Rœſslein Weiderich 292
Rohr 624
Roſe Heck 450
Roſe Klapper 303
Roſe Klatſch 303
Roſe See 544
Roſe wilde 450
Roſs Caſtanien 457
Roſskümmel 480

Roßpappeln 73. 168
Rothblüchen 693
Rothe Rüben 565
Rother Steinbrech 542
Rothe Tanne 686
Rüben 271. 565
Rüben Gicht 658
Rüben Kohl 269
Rüben Kohl unter der Erde 269
Rüben rothe 565
Rüben Zaum 658
Rübesaat 270
Rübsen 270
Rubrechtskraut 462
Ruhrkraut 176
Rüstern 570

Saamkraut 261
Sadelbaum 702
Saffigrün 694
Salat 220
Salat Nüssgen 99
Salat wilder 220
Salbey wilde 71
Sanickel 495
Saturey 124
Savoyerkohl 269
Saubohnen 335
Saudistel 215
Saafenchel 479
Saukraut 52
Sauerampffer 572
Sauerdorn 537
Sauerklee 70
Scabiosen 160
Schaafgarbe 240
Schaamkraut 558
Schachtelhalm 729
Schachtkraut 394
Scharbock 546
Scharbocksklee 40
Schartenkraut 190
Schellkraut 305
Scherle 502
Schierling 500. 502
Schibicken 59
Schilff 624
Schlaffkraut 154
Schlangenzunge 726
Schlehen 401
Schlehen Haber 401
Schlüsselblumen 38
Schmergel 546
Schminkwurz 23
Schnabelmæhren 487
Schnapperwurz 134
Schneebælle 58
Schneeglöckgen 528
Schnittlauch 534
Schoelkraut 305
Schoelkraut klein 546
Schoten 336
Schotenklee 342
Schwalbenwurzel 56
Schwamm 826
Schamm Fliegen 786
Schwamm Blutt 823
Schwamm Eichen 828
Schwarzer Andorn 122
Schwarzdorn 401
Schwarzer Kümmel 414
Schwarzer Nachtschatten 149
Schwarzer Pappelbaum 706
Schwarzwurz 28
Schwefelwurz 479
Schweinbülz giftiger 822
Schweifswurzel 168
Schwelgenbaum 58
Schwertel 4
Schwertel Wasser 3
Schwindelkörner 499
Seepuppen 544
Seerosen 544
Seidenbast 66
Selleri 509
Senff Bauren 290
Senff Thurm 283
Senff Wege 273
Seyffenkraut 369
Siebenfingerkraut 425
Siechelklee 349
Siechelmæhren 506
Siegmarswurzel 74
Singrün 41
Sommerwaitzen 619
Sonnenblume 242
Sonnenthau 360
Sonnenwedel 223

Compendia
citatorum Auctorum.

Act. Stockh. vel *Vpſal.* Acta Societatis regiae ſcientiarum Vpſalienſis ab Anno 1740 ſeqq. Stockholmiae 1744. ſeqq. 4.

Alp. Exot. PROSP. ALPINI de Plantis exoticis Libri II. Venetiis 1629. 4.

C. B. P. CASP. BAVHINI πινακ Theatri botanici Baſileae 1671. 4.

C. B. Pr. vel *Prodr.* EIVSD. Prodromus Theatri botanici Baſileae 1671. 4.

C. B. Th. EIVSD. Theatri botanici Liber primus, editus opera IOH. CASP. BAVHINI Baſileae 1658. fol.

I. B. I. II. III. Hiſtoria Plantarum vniuerſalis, auctoribus IOH. BAVHINO et IOH. HENR. CHERLERO, quam auxit DOM. CHABRAEVS et edidit FRANC. LVDOV. a GRAFFENRIED Tom. I. Ebroduni 1650. Tom. II. et III. 1651. fol.

Barrel. IAC. BARRELIERI Plantae per Galliam, Hiſpaniam et Italiam obſeruatae, opus poſthumum, accurante ANTONIO de IVSSIEV, Pariſiis 1714. fol.

Bocc. Muſ. Muſeo di Piante rare della Sicilia Malta etc. obſeruate di PAVLO BOCCONE, ed al preſente SILVIO BOCCONE in Venetia 1697. 4.

Bocc. Sic. EIVSD. Icones et deſcriptiones rariorum plantarum Siciliae, Melitae, Galliae et Italiae e Theatr. Scheldon. 1674. 4.

Boerh. I. et *II.* Index alter Plantarum, quae in horto academico Lugduno Batauo aluntur, conſcriptus ab HERM. BOERHAAVE Pars I. et II. Lugd. Bat. 1720. 4.

Breyn. Cent. IAC. BREYNII Exoticarum aliarumque minus cognitarum plantarum Centuria Gedani 1678. fol.

Buxb. Cent. IOH. CHRIST. BVXBAVMII Plantarum minus cognitarum Cent. I. et II. Petropoli 1728. Cent. III. 1729. Cent. IV. 1733. Cent. V. 1740 4.

Buxb. Com. Petr. Commentarii Academiae ſcientiarum imperialis Petropolitanae Tom. I. ſeqq. Petropoli 1728. ſeqq. 4.

Caeſ. ANDR. CAESALPINI de Plantis Libri XVI. Florentiae 1583. 4.

Cam. Epit. De Plantis epitome vtiliſſima PETR. ANDR. MATTHIOLI, edit. a IOACH. CAMERARIO Francf. M. 1586. 4.

Cam. Hort. EIVSD. Hortus medicus et philoſophicus acc. IOH. THALII ſylua Hercynia Francf. M. 1588. 4.

Cluſ. Hiſt. CAR. CLVSII Rariorum plantarum hiſtoria Antwerp. 1601. fol.

Cluſ. Panon. EIVSD. Rariorum aliquot ſtirpium per Pannoniam, Auſtriam et vicinas prouincias obſeruatarum hiſtoria Antwerp. 1583. 8.

Col. Ecphr. I. et *II.* FAB. COLVMNAE minus cognitarum ſtirpium ἐκφράσις Pars I. II. Romae 1616. 4.

Col. Phyt. EIVSD. φυτοβασανος ſiue Plantarum aliquot hiſtoria Neapoli 1592. 4.

Col. Phyt. edit. II. Idem liber cum annotationibus IANI PLANCI Florentiae 1744. 4.

Dalech. IAC. DALECHAMPII Hiſtoria generalis plantarum in Libros XVIII. digeſta Pars I. et II. Lugduni 1587. fol.

Dalib. Par. Florae Pariſienſis Prodromus, ou Catalogue des plantes, qui naiſſent dans les environs de Paris par M. DALIBARD a Paris 1749. 8.

Dill. Elth. IOH. IAC. DILLENII Hortus Elthamenſis Tom. I. II. Londini 1732. fol.

Dill. Giſſ. EIVSD. Catalogus plantarum ſponte circa Giſſam naſcentium cum appendice Francf. M. 1719. 8.

Dod. REMB. DODONAEI Stirpium hiſtoriae Pemptades ſex Antwerp. 1583. fol.

Geſn. Lun. CONR. GESNERI de raris et admirandis herbis, quae Lunariae nominantur, Commentariolus Tiguri 1555. 4.

Gmel. I. IOH. GEORG. GMELINI Flora Sibirica Tom. I. Petropoli 1747. 4.

Gottſch. Flora Pruſſica ſ. Plantae in Regno Poruſſiae ſponte naſcentes, quarum Catalogum IOH. LOESELIVS olim diſſeruit, nunc vero edidit IOH. GOTTSCHEDIVS Regiomontani 1703. 4.

H. Eyſt. Horus Eyſtettenſis ſ. accurata omnium plantarum, florum, ſtirpium delineatio, opera BAS. BESLERI 1613. fol.

Hall. ALB. HALLERI Enumeratio methodica ſtirpium Heluetiae indigenarum Tom. I. II. Göttingae 1742. fol.

Hall. All. EIVSD. Libellus de Alli genere naturali Gött. 1745. 4.

Herm. Lugd. PAVL. HERMANNI Horti Academici Lugduno Batavi Catalogus Lugd. Bat. 1687. 8.

Heuch. Prov. IOH. HENR. HEVCHERI Noui Prouentus horti medici Wittebergenſis. Wittebergae 1711 et 1713. 4.

Lech. Scan. IOH. LECHII Primitiae Florae Scanicae Lundini 1744. 4.

Lind. Alſat. FRANC. BALTH. a LINDERN Hortus Alſaticus ſ. Plantae in Alſatia ſponte prouenientes Argentorati 1747. 8.

Linn.

Linn. Amoen. CAR. LINNAEI Amoenitates academicae s. Dissertationes physicae, medicae, botanicae Holmiae 1749. 8.
Linn. Cliff. EIVSD. Hortus Cliffortianus Amstelodami 1737. fol.
Linn. H. Vpf. EIVSD. Hortus Vpsalienſis Vol. I. Stockhol. 1748. 8.
Linn. Fl. Lapp. EIVSD. Flora Lapponica, exhibens plantas per Lapponiam crescentes Amstelod. 1737. 8.
Linn Fl. Suec. EIVSD. Flora Suecica Lugd. Batav. 1745. 8.
Linn. Fl. Zeyl. EIVSD. Flora Zeylanica Holmiae 1747. 8.
Linn. Mat. EIVSD. Materia medica. Lib. I. de Plantis Holmiae 1749. 8.
Linn. Vir. EIVSD. Viridarium Cliffortianum Amstelod. 1737. 8.
Lob. Hist. MATTH. de LOBEL Plantarum siue stirpium historia Antwerp. 1576. fol.
Lob. Ic. EIVSD. Plantarum siue stirpium Icones Antwerp. 1581. 4.
Mapp. MARC. MAPPI Historia plantarum Alsaticarum posthuma, edita a IOH. CHR. EHRMANNO Argentorati 1742. 4.
Matth. PETR. ANDR. MATTHIOLI Commentarii in sex Libros Pedacii Dioscoridis de materia medica edit. Operum Francf. 1598. fol.
Mentz. Pug. CHRIST. MENTZELII Pugillus rariorum plantarum, Indici nominum plantarum multilingui adjectus Berolini 1682. fol.
Mich. PETR. ANT. MICHELI Noua plantarum genera, juxta Tournefortii methodum dispositа Florentiae 1729. fol.
Morif. I. II. III. ROB. MORISONI Plantarum historiae vniuersalis Oxonienſis Pars I. II. III. Oxonii 1715. fol.
Morif. H. Blef. EIVSD. Praeludiorum botanicorum Pars I. siue Hortus Blesensis auctus acc. Pars II. Hallucinationes C. Bauhini in Pinace etc. continens Londini 1669. 8.
Mund. Aardg. ABR. MVNTINGII Naauwkeurige beschryving der Aardgewassen Leyden 1696. fol.
Oehl. Dant. NIC. OELHAFII Elenchus plantarum circa Dantiscum sua sponte nascentium Dantisci 1656. 8.
Plum. Fil. Traité des Fougeres de l' Amerique par CHARLES PLVMIER a Paris 1705. fol.
Pluk. Phyt. LEONH. PLVKENETII Phytographia s. stirpium illustriorum et minus cognitarum Icones Tom. I. seqq. Londini 1691. seqq. 4.
Raj. Brit. edit. 2. IOH. RAII Synopsis methodica stirpium Britannicarum edit. 2da. Londini 1696. 8.
Raj. Brit. edit. 3. EIVSD. Libri editio tertia, emendata et iconibus aucta Londini 1724. 8.
Raj. Hist. EIVSD. Historia Plantarum, species hactenus editas aliasque

aliasque nouas complectens. Tom. I. Londini 1686. Tom. II. 1688. Tom. III. 1704. fol.

Riv. Mon. AVG. QVIR. RIVINI Introductio generalis in rem herbariam, cum ordine plantarum, quae sunt flore irregulari monopetalo Lipsiae 1690. fol.

Riv. Tetr. EIVSD. Ordo plantarum, quae sunt flore irregulari tetrapetalo Lipsiae 1691. fol.

Riv. Pent. EIVSD. Ordo plantarum, quae sunt flore irregulari pentapetalo Lipsiae 1699. fol.

Riv. Hex. EIVSD. Ordo plantarum, quae sunt flore irregulari hexapetalo.

Roy. ADR. van ROYEN Florae Leydensis prodromus, exhibens plantas, quae in horto academico Lugduni Batauo aluntur. Lugd. Bat. 1740. 8.

Rupp. HENR. BERNH. RVPPII Flora Ienensis, ex auctoris schedis et obseruationibus aucta et emendata ab ALBERTO HALLERO Ienae 1745. 8.

Rupp. edit. 2. Idem liber, edit. Francof. 1726. 8.

Scheuchz. IOH. SCHEVCHZERI Agrostographia, siue Graminum, Iuncorum, Cyperorum, Cyperoidum iisque affinium historia Tiguri 1719. 4.

Schwenck. CASP. SCHWENCKFELDT Stirpium et fossilium Silesiae catalogus Lipsi. 1600. 4.

Tab. IAC. THEOD. TABERNAEMONTANI *Neu vollkommen Kreuter Buch, durch* CASPAR. *und* HIERON. BAVHINVM *vermehrt.* Tom. I. II. III. Basel. 1731. fol.

Thal. Herc. IOH. THALII Sylua Hercynia vid. CAMERARIVS.

Tourn. IOS. PITT. TOVRNEFORTII Institutiones rei herbariae, cura ANTON. de IVSSIEV Lugduni 1719. 4.

Vaill. Par. SEB. VAILLANT Botanicum Parisiense, ou denombrement par ordre alphabetique des plantes, qui se trouuent aux enuirons de Paris, publie par Mr. BOERHAAVE. Leid. et Amsterd. 1727. fol.

Volk. IOH. GEORG. VOLKAMERI Flora Norimbergensis. Norimberg. 1700. 4.

Wachend. EVER. IAC. van WACHENDORFF Horti Vltrajectini Index Traj. ad Rhen. 1747. 8.

Zanon. GIACOMO ZANONI Rariorum stirpium historia, ex parte edita, nunc centum plus Tabulis ex commentario Auctoris ampliata per CAIETANVM MONTIVM. Bononiae 1742. fol.

CLAS-

Sooddiſtel 189
Sophienkraut 280
Spaniſcher Holunder 1
Spaniſche Weide 325
Sparget 538
Sperbenkraut 16
Spinat 705
Spindelbaum 353. 689
Spinnenkraut Erd 526
Spitz Morchel 834
Springauf 62
Springkraut 310
Spitzkletten 659
Stabwurz wilde 166
Stachelbeeren 357
Stachelkraut 327
Stachelnüſſe 255
Stechaepffel 42
Stechkörner 193
Steinbrech rother 542
Steinbrech weiſer 372
Steinbuchen 689
Steinklee 314
Steinnelken 366
Steinrauthe 712
Stieffmüttergen 452
Stinkende Melde 558
Stolzer Heinrich 557
Storchsblume 547
Storchſchnabel 462
Studentenroeſslein 351
Süſsholz wild 350. 717

Taback 43
Taeſchelkraut 291
Tag und Nacht 140. 550
Tannen rothe 686
Tannen weiſe 685
Tartuffeln 52
Taubenkirſchen 399
Taubenkraut 133
Taubenkropff 311
Taubenrock 370
Taube Neſſeln 106
Taufendblatt 240
Taufendgüldenkraut 57
Taufendkorn 569
Teichkolben 678
Teuffelsabbiſs 159
Teuffelsmilch 76
Thurmkohl 283
Thurmſenff 283
Tillkraut 470
Till Hundes 239
Till Kroeten 239
Toback 43
Todtenneſſel 106
Todtenviole 41
Tölpelgensbaum 399
Tormentillwurzel 306
Treſpen 646
Türkſcher Bund 527

Ulmenbaum 570
Unſer Frauen Bettſtroh 8
Unterartiſchocken 243

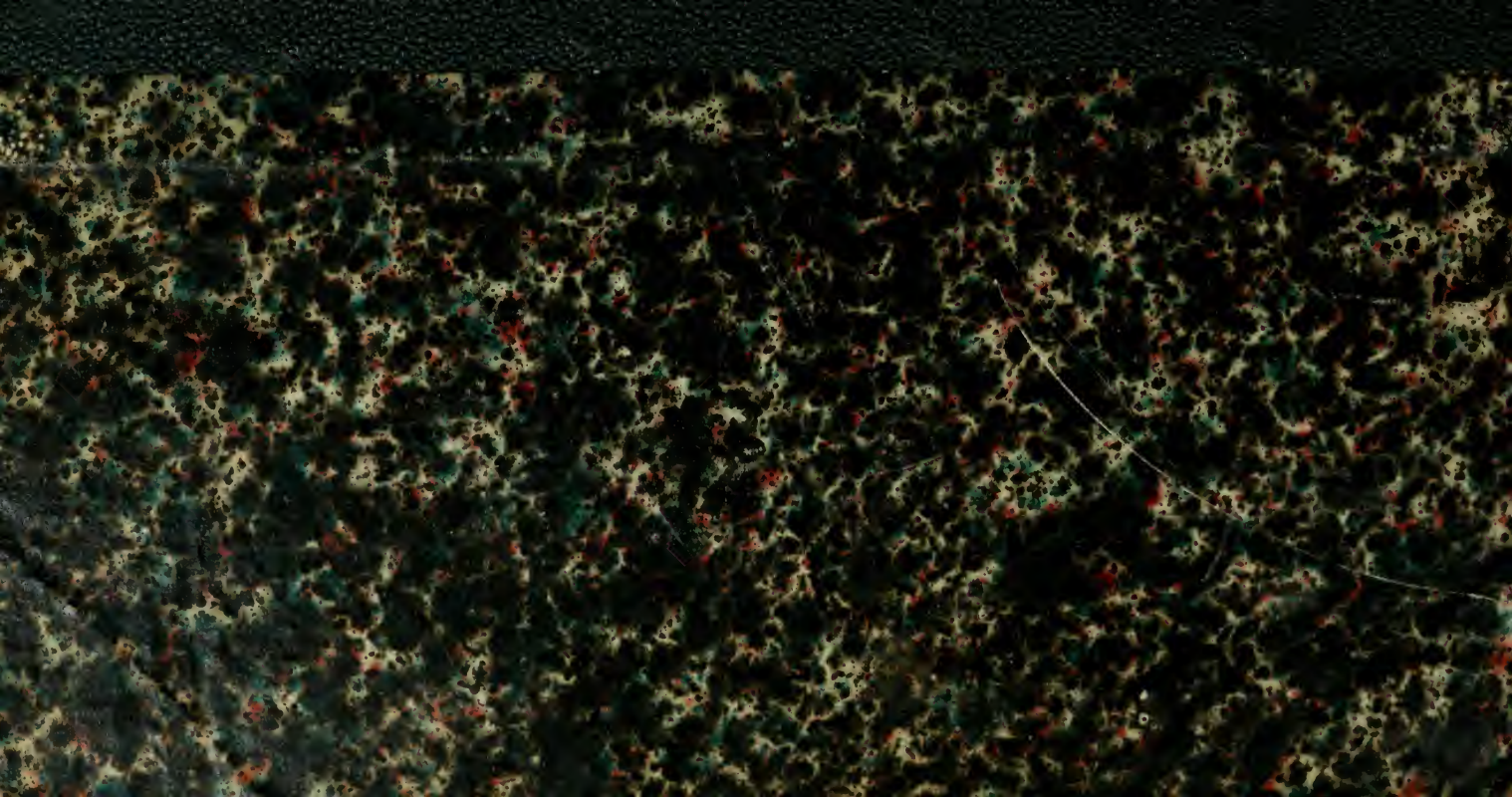
Veilgen 454
Vergiſs mein nicht 31
Viole Hunds 455
Viole Merz 454
Viole Todten 41
Viole Waſſer 254
Vogelbeeren 405
Vogelkraut 378
Vogelneſt 496
Vogelpfote 347
Vogelwicken 331
Vogelzunge 591

Wachtelwaitzen 141
Waldmangold 465
Waldmeiſter güldner 7
Waldrauch 69
Waldſtroh 8
Wallwurz 28
Waſſerbathenig 101
Waſſerbetonien 150
Waſſerdoſt 185
Waſſerfenchel 37
Waſſerkreſſe 276
Waſſerlilien 544
Waſſerlilien gelbe 3
Waſſerlinſen 855
Waſſerwurz 505
Waſſernüſſe 255
Waſſerpeterlein 509
Waſſerpfeffer 568

Waſſer-

Waſſerrettich 276
Waſſerſchwertel 3
Waſſerwegerich 252
Waſſerviolen 254
Waytzen Sommer 619
Waytzen Wachtel 141
Waytzen Winter 620
Weberkarten 158
Wegebreit 18
Wegedorn 694
Wegerich 18
Wegegraſs 358. 589
Wegeſenff 273
Wegetritt 358 589
Wegerich Waſſer 252
Wegewart 223
Weide 696
Weide ſpaniſche 325
Weiderich brauner 539
Weiderich Röſslein 297
Weiſer Andorn 127
Weiſer Bertram 241
Weiſsbüchen 689
Weiſer Dorant 241
Weiſsdorn 404
Weiſe Frauendiſtel 186
Weiſskohl 269
Weiſskraut 269
Weiſer Nachtſchatten 150
Weiſer Steinbrech 372
Weiſe Tanne 685
Weiſer Wiederthon 526
Weiſswurz 61
Weitzen Sommer 619
Weitzen Wachtel 141
Weitzen Winter 620
Wellſaamen 280
Welſchenuſs 692
Wermuth 165
Wicken 328
Wicken Vogel 331
Wiederſtoſs 394
Wiederthon 526
Wieſenblume 446
Wieſencypreſſe 65
Wieſengeld 36
Wieſenkreß 317
Wieſenwinde 49
Wicterich 500
Wilde Birnen 417
Wild Heydekorn 591
Wilder Lattig 221
Wilde Lilien 527
Wilde Melde 559
Wilder Mæhrenſaamen 496
Wilde Ochſenzunge 151
Wilde Rhabarber 574
Wilde Roſen 450
Wilde Salbey 81
Wilde Sallat 221
Wilde Stabwurz 166
Wildſüſsholz 350. 717
Winde 49
Winde groſſe 50
Wintergrün 41. 352. 465
Winterkreſſe 279
Winterwaitzen 620
Winterzwiebeln 533
Wirbeldoſten 130
Wohlgemuth 21. 132
Wolffsbeer 302
Wolffsfuſs 115
Wolffsklauen 732
Wolffsmilch 76
Wollkraut 152
Wundholz 710
Wundkraut gülden 236
Wundkraut Heydniſch 236
Wurmſaamen 163

Zaunreiſs 6
Zaunrübe 658
Zaunwinde 50
Zehrwurz 596
Zeitloſen 63
Ziegenbarth 851
Zitterpappeln 707
Zuckerwurz 503
Zunder 826
Zweyblat 521
Zweyzahn 188
Zwiebeln 532
Zwiebeln Acker 525
Zwiebeln Winter 533

5
450
81

New York Botanical Garden Library
QK314 .B6 gen
Bohmer, Georg Rudol/Georg. Rudol. Boehme
3 5185 00120 8121